# **OLYMPUS**

デジタルカメラ

# $\mu$ -5000

# 取扱説明書



- オリンパスデジタルカメラのお買い上げ、ありがとうございます。カメ ラを操作しながらこの説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いく ださい。特に「安全にお使いいただくために」は、製品をご使用になる 前に良くお読みください。またお読みになったあとも、必ず保管してく ださい。
- ●海外旅行などの大切な撮影の前には試し撮りをしてカメラが正常に機能することをお確かめください。
- ●取扱説明書で使用している液晶画面やカメラのイラストは実際の製品とは異なる場合があります。

# $z = y^2$ 7

## 箱の中身を確認する







ストラップ



リチウムイオン電池(LI-42B)



充電器 (LI-41C)







OLYMPUS Master 2 CD-ROM



microSD アタッチメント

# その他の付属品: 取扱説明書(本書)、保証書

# ステップ 2

### カメラを準備する

「カメラを準備する」(p.14)

# z = y = 4

#### カメラの使い方を知る

「設定操作は3種類」(p.3)

# ステップ 3

#### 写真を撮って再生する

「撮影する・再生する・消去する」(p.18)

# ステップ 5

### プリントする

「ダイレクトプリント (PictBridge)」(p.44) 「プリント予約 (DPOF)」 (p.47)

# 目次

> 各部の名前(	3
<i>⊳ カメラを準備する14</i>	4
<b>▷撮影する・再生する・消去する 18</b>	3
<b>♪撮影モードを使いこなす20</b>	0
<b>≻撮影機能を使いこなす22</b>	2
<b>▶ 再生機能を使いこなす26</b>	6
<b>▶撮影に関連するメニュー28</b>	3

▶ 再生・編集・フリントに 関連するメニュー	35
>カメラの設定に関連するメニュー	39
> プリントする	44
▶付属のOLYMPUS Master 2を使う	49
> 使い方のヒント	51
>資料	55
> 索引	65



#### Web 版 取扱説明書

オリンパスホームページにて作例写真を使った撮影テクニックを紹介しています。 http://www.olympus.co.jp/jp/imsg/webmanual/

# 設定操作は3種類

# メニューで操作する

撮影や再生時に使う機能、また日時や画面表示設定など カメラの様々な設定はメニューで操作します。

- 現在設定されている機能の組み合わせ、あるいは SCN モード (p.20) によっては、選択できないメ ニューがあります。
- 1 モードダイヤルをいずれ かに合わせる。
  - 「メニュー設定」p.28 ~ 43 中の 📦 は、設定で きる撮影モードを表します。



例として [デジタ ルズーム1 の設定 を説明します。



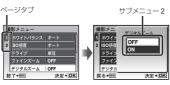
撮影トップメニュー

- 3 **図図**りまで目 的のメニューを 選び 圏 ボタン を押す。
  - (人) (日) ボタンを押す サブメニュー 1 と、押している 間、説明(メニューガイド)が表示され る項目があります。



使用するボタン MENU ボタン 十字ボタン MENU ( 1 U OK 4 **の** ボタン |\vi DISP. 圖 ボタン ø

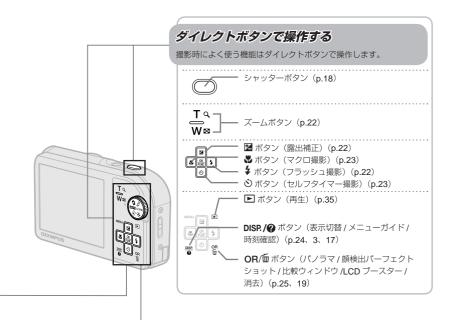
4 図図 で目的のサブメニュー 1 を選 び圏ボタンを押す。



- すばやく目的のサブメニューに移動するに は、圏 でページタブをハイライトさせて から、図図 でページタブを移動し、图 で サブメニュー1に戻ります。
- ② 風 ボタンを押すと、さらにメニューが表 示される機能があります。
- 5 図図 で目的のサブメニュー2を選 び隠ボタンを押す。
  - 設定が確定して1画面前に戻ります。
  - ② 設定後、さらに個 撮影メニュー 細は「メニュー設 定」p.28~43を ご覧ください。



6 MENUボタンを押して設定を終える。



# FUNC メニューで操作する (p.24)

撮影時によく使うメニュー機能は、FUNC メニューを使うと、少ない 手順で設定できます。

圖 ボタン (p.3、24)



# メニューインデックス

# 撮影に関連するメニュー ----

モードダイヤルが撮影モード( $\mathbf{KAUTO}$  **〇 SCN** BEAUTY  $\mathbf{ACO}$ ) のときに設定することができます。





撮影トップメニュー

画質 撮影メニュー	. p.28
ホワイトバランス	. p.28
ISO 感度	. p.29
ドライブ	
ファインズーム	
デジタルズーム	
測光	
AF 方式	
静止画録音	
手ぶれ補正(静止画)/	
電子手ぶれ補正(ムート	
	. p.31
顔パーフェクト撮影	

4 ⋈	シーンリフラマリセット リセット 設定 内蔵メモリ初期化/	p.32
	カード初期化 データコピー ● (言語設定) PW ON 設定 メニュー色設定	p.39 p.39 p.39

# 再生・編集・プリントに関連するメニュー ----

モードダイヤルが ▶ のときに設定することができます。





再生トップメニュー

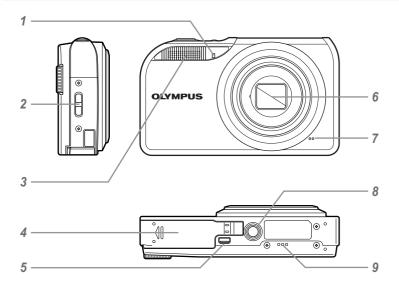
15	スライドショー	p.35
(2)	かんたん補正	p.35
③ తీ^	ビューティーメイク	p.35
4 %	編集	
	リサイズ	p.36
	トリミング	p.36
	カラー編集	p.36

	カレンダー合成 センターフォーカス インデックス作成 ムービー編集	p.37 p.37
<b>5</b> 🗈	再生メニュー プロテクト 回転表示 録音	p.37

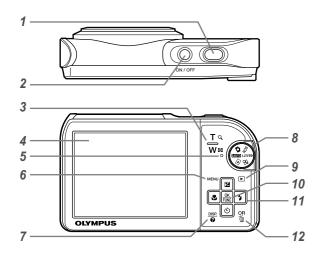
(6) <b>1</b>	消去 p.38
(I)	プリント予約p.38
8 🎉	設定*
	*「撮影に関連する
	メニュー」と同じ
9 🗞	消音モード p.43

# 各部の名前

# カメラ本体



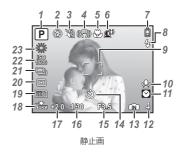
1	セルフタイマーランプp.23	6	レンズp.55
2	ストラップ取付部p.14	7	録音マイクp.38
3	フラッシュp.22	8	三脚穴
4	電池/カードカバーp.15	9	スピーカー
5	マルチコネクタ n 43, 44, 49		

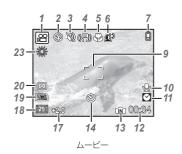


1	シャッターボタンp.18
2	<b>ON/OFF</b> ボタンp.18
3	ズームボタンp.22
4	液晶モニタp.8、41
5	カードアクセスランプp.57
6	<b>MENU</b> ボタン p.3、5
7	DISP./②ボタン
	(表示切替/メニューガイド/時刻確認)
	p.3、17、24
8	モードダイヤルp.3
9	▶ボタン(再生)p.35

10	圖ボタン(OK/FUNC)p.3、24
11	十字ボタンp.3
	▼ボタン(露出補正)p.22
	<b>₩</b> ボタン(マクロ)p.23
	<b>⊙</b> ボタン(セルフタイマー)p.23
	<b>∳</b> ボタン(フラッシュ)p.22
12	ORÍmボタン
	(パノラマ/顔検出パーフェクトショット/
	比較ウィンドウ/LCDブースター /消去)
	p.19、25

# 撮影モード表示

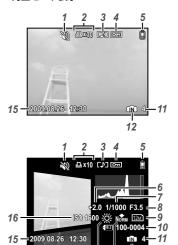


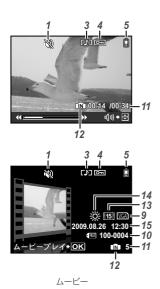


1	撮影モードp.18、20
2	フラッシュモードp.22
3	消音モードp.43
4	手ぶれ補正(静止画)/電子手ぶれ補正
	(ムービー)p.31
5	マクロ/スーパーマクロp.23
6	顔検出パーフェクトショット
	p.25、31
7	電池残量p.14
8	フラッシュ発光予告
	手ぶれ警告・フラッシュ充電p.22
9	AFターゲットマークp.18
10	録音p.21、31
11	デュアルタイムp.42

12	撮影可能枚数	
	撮影可能時間	p.57
13	使用メモリ	p.57
14	セルフタイマー	p.23
15	絞り値	p.18
16	シャッター速度	
17	露出補正	
18	圧縮モード/フレームレート	p.28
19	画像サイズ	p.28
20	測光	p.30
21	ドライブ	p.29
22	ISO感度	
23	ホワイトバランス	

# 再生モード表示





1	消音モード	p.43
2		
3	録音	p.21、31、38
4	プロテクト	p.37
5	電池残量	p.14
6	露出補正	p.22
7	シャッター速度	p.18
8	絞り値	p.18
9	画像サイズ	p.28

静止画

14 13 12

	ファイル番号 コマ番号	p.41
•	再生時間/録画時間	p.19
12	使用メモリ	p.57
	圧縮モード/フレームレート.	
14	ホワイトバランス	p.28
15	日時	p.17、42
16	ISO感度	p.29



<b>各部の名前</b> 6
カメラ本体6
液晶モニタ8
<b>カメラを準備する</b> 14
ストラップを取り付ける14
電池を充電する14
電池とxD-ピクチャーカードTM(別売)を入れる15
microSDカード/microSDHCカード(別売)を使う
十字ボタンと操作ガイド
ロ時で設定する
2010 a C 20 2 a C 20 a
<b>撮影する・再生する・消去する</b> 18
最適な絞り値とシャッター速度で撮る(▲モード)18
撮った画像を再生する19
再生中の画像を消去する(1コマ消去)19
撮影モードを使いこなす 20
カメラまかせで撮影する(MAMIOモード)
撮影シーグに合ったモートを使っ( <b>SUN</b> モート)
ムービーを撮る(MHTード) 21
<b>撮影機能を使いこなす</b> 22
光学ズームを使う22
フラッシュを使う22
明るさを調節する(露出補正)22
近づいて大きく撮る(マクロ撮影)
セルフタイマーを使う
販影情報表示を切り替える
撮影機能をすばやく呼び出して操作する
液晶モニタを明るくする(LCDブースター)25

再生機能を使いこなす	26
インデックス再生・カレンダー再生・クローズアップ再生	
ー インテックス再生・カレンター再生・グロースアック再生 画像情報表示を切り替える	
パノラマ画像を再生する	
撮影に関連するメニュー	28
用途に合わせて画質を選ぶ[←画質]	
自然な色合いに調整する[ホワイトバランス]	
撮影感度を選ぶ[ISO感度]	
シャッターボタンを押している間に連続撮影する[ドライブ]	
画質を落とさずに光学ズームより大きく撮る[ファインズーム]	
光学ズームより大きく撮る[デジタルズーム]	
明るさを測る範囲を選ぶ[測光]	
ピントを合わせる範囲を選ぶ[AF方式] 静止画撮影時に音声を録音する「静止画録音]	
静正画版影时に自用を球自9のL静正画球自」 撮影時の手ぶれを補正する「手ぶれ補正」(静止画)/	31
電子手ぶれ補正] (ムービー)	31
逆光でも被写体を明るく撮る「顔パーフェクト撮影」	
撮影シーンに合ったモードを選ぶ[ぬシーン]	
パノラマ撮影をする[図パノラマ]	
撮影機能を初期設定に戻す[ <b>シ</b> リセット]	
再生・編集・プリントに関連するメニュー	35
自動再生する[匈スライドショー]	
画像を補正する[��かんたん補正]	
肌や目を補正する[��ビューティーメイク]	
画像のサイズを変える[リサイズ]	
画像の一部を切り出す[トリミング]	
画像の色合いを変える[カラー編集]	
周辺部をぼかして顔を強調する[センターフォーカス]	
ムービーから9場面を切り出す[インデックス作成]	
ムービーの一部を切り出す[ムービー編集]	
画像を消去できないようにする「プロテクト]	
画像を回転させる[回転表示]	
静止画に音声を追加する[録音]	
画像を消去する[資消去]	
画像データに印刷設定を記録する[🍛プリント予約]	38

カメラ	の設定に関連するメニュー	39
	データを完全に消去する[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] 内蔵メモリからカードへ画像をコピーする[データコピー] 表示言語を切り替える[●全国] 電源を入れたときの表示画面と電子音を設定する[PW ON設定] メニュー画面の色や背景を選ぶ「メニュー色設定] カメラの電子音を選ぶ・音量を調節する[音設定] 撮影直後に画像を確認する[撮影確認] 画像ファイル名の連番をリセットする[ファイル名メモリー] CCDと画像処理機能を調整する[ピクセルマッピング] 液晶モニタの明るさを調整する[モニタ調整] 日付・時刻を設定する[日時設定] 時差をつけて日時を設定する[デュアルタイム] テレビに合わせて映像信号方式を選ぶ[ビデオ出力] 使わないときに電池の消費を抑える[節電モード] 使わないときに電池の消費を抑える[節電モード]	39 39 39 40 40 40 41 41 41 42 42 43
	カメラの電子音を鳴らさない[☆消音モード]	43
プリン	ハトする	ΔΔ
プリン	ゲトする ダイレクトプリント(PictBridge)	44 45 47 47 48
	ダイレクトプリント(PictBridge)	

使いた	<b>5のヒント</b> 51
	故障かな?と思ったら51
	エラーメッセージ
	撮影のヒント53
	ピント53
	手ぶれ53
	露出(明るさ)53
	色合い54
	画質54
	パノラマ54
	電池
	再生・編集のヒント54
	再生54
	編集54
資料	55
	アフターサービス55
	お手入れ55
	カメラの保管
	電池/充電器について
	海外での使用について56
	xD-ピクチャーカード(カード)を使う56
	microSDアタッチメントを使う58
	安全にお使いいただくために58
	製品の取り扱いについてのご注意58
	電池についてのご注意
	电池についてのと注意
	和
	充電器についてのご注意60使用上のご注意60
	充電器についてのご注意
	充電器についてのご注意60使用上のご注意60その他のご注意61

# カメラを準備する

# ストラップを取り付ける



けないことを確認してください。

#### 雷池を充電する





- お買い上げのとき、電池は十分に充電されて いません。お使いになる前に、充電ランプが 消えるまで(約2時間)電池を充電してくださ
- 充電表示ランプが点灯しない、または点滅す る場合は、電池が正しく取り付けられていな いか、電池または充電器が壊れている可能性 があります。
- ② 電池と充電器については「電池/充電器につい て」(p.55)をご覧ください。

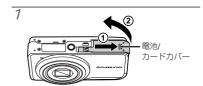
### 電池の充電時期

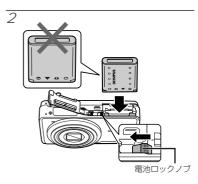
次のエラーメッセージが表示されたら電池を 充電してください。



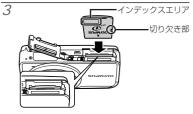
# 電池と×D-ピクチャーカード™ (別売)を入れる

✓ xD-ピクチャーカードおよびmicroSDアタッ チメント以外は、絶対にカメラに入れないで ください。





- ② 電池には向きがあります。◆を電池ロック ノブ側にして▼側から入れてください。
- 電池ロックノブを矢印の向きに押しながら電池を入れます。
- 電池を取り出すには、電池ロックノブを矢印の向きに押してロックを外してから取り出します。
- 電池/カードカバーの開け閉めの際は、電源を切ってください。



- カードをまっすぐに差し、カチッと音がするまで押し込んでください。
- コンタクトエリアには直接手を触れないでください。



- 「内蔵メモリとxD-ピクチャーカードの撮影可能枚数(静止画) /連続撮影可能時間(ムーピー)」(p.57)

### xD-ピクチャーカードを取り出すには



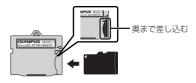
カチッと音がするまでカードを押しこみ、 ゆっくり戻してから、カードをつまんで取り 出します。

# microSDカード/ \_microSDHC**カード(別売)を使う**

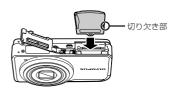
microSDアタッチメントを使うと、microSD カード/microSDHCカード(以降microSD カードと呼びます)を使って撮影することが できます。

**②** 「microSDアタッチメントを使う」(p.58)

1 microSDカードを取り付ける。



2 microSDアタッチメントをカメラに入れ る。



### microSDカードを取り外すには

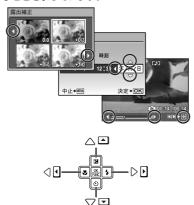


まっすぐに引き抜く

 microSDアタッチメントおよびmicroSD カードのコンタクトエリアには直接手を触れ ないでください。

# 十字ボタンと操作ガイド

各種設定やムービー再生の画面中に表示され うことを示しています。



画面下部に表示される操作ガイドは、MENU を使うことを示しています。

十字ボタン



### 日時を設定する

ここで設定した日時は、撮影した画像のファイル名、日付プリントなどに反映されます。

### 1 ON/OFFボタンを押して電源を入れる。

● 日時を設定していないと、日時設定画面が表示されます。



日時設定画面

# 2 図図で[年]を選ぶ。



# 3 1 を押して[年]を確定する。



- 4 手順2、3と同様に、図図図1と圏ボタンで[月]、[日]、[時刻] (時、分)、[年/月/日] を設定する。
  - ✔ 「分」を設定中に0秒の時報に合わせて圏ボタンを押すと、正確に時刻を合わせることができます。
  - ② 設定した日時を変更するときは、メニューから設定します。[日時設定] (p.42)

#### 日時を確認するには

電源オフ時に**DISP**.ボタンを押すと、「日時」 が約3秒間表示されます。

# 表示言語を切り替える

液晶モニタに表示される、メニュー表示やエラーメッセージの言語を選ぶことができます。

# 1 MENUボタンを押し、図図■图で[※] (設定)を選ぶ。



# 2 圖ボタンを押す。



# 3 図図で[•43]を選び、圖ボタンを押す。



4 図心で言語を選び、風ボタンを押す。

5 **MENU**ボタンを押す。

# 撮影する・再生する・消去する

# 最適な絞り値とシャッター速度で撮 る(ロモード)

カメラまかせの撮影をしながら、必要に応じ て露出補正やホワイトバランスなど多彩な撮 影メニュー機能を変更できます。

1 モードダイヤルを □にする。



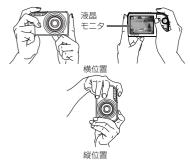
2 ON/OFFボタンを押して電源を入れる。

液晶モニタ(撮影待機画面)



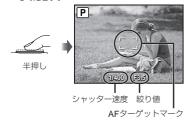
撮影可能枚数(p.57)

- ② 電源を切るときは、もう1度ON/OFFボタ ンを押します。
- 3 カメラを構えて構図を決める。



カメラを構えるときは、フラッシュに指など かからないようご注意ください。

- 4 シャッターボタンを半押しして、撮りた いもの(被写体)にピントを合わせる。
  - 被写体にピントが合うと露出が固定され (シャッター速度、絞り値が表示され)、AFター ゲットマークが緑色に点灯します。
  - AFターゲットマークが赤く点滅したときは、 ピントが合っていません。もう一度やり直し てください。



- 「ピント」 (p.53)
- 5 カメラが揺れないよう、シャッターボタ ンを静かに全押しして撮影する。



撮影確認画面

#### 撮影中に画像を再生するには

▶ボタンを押すと、画像を再生できます。 撮影に戻るには、もう一度▶ボタンを押す か、シャッターボタンを半押ししてください。

# ムービーを撮影するには

「ムービーを撮る(APモード)」(p.21)

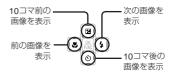
# 撮った画像を再生する

#### 1 モードダイヤルを▶にする。



再生画像

# 



● 画像の表示サイズを変えることができます。 「インデックス再生・カレンダー再生・クロー ズアップ再生」(p.26)

#### ムービーを再生するには

ムービーを選び、屬ボタンを押します。



ハービー

#### ムービー再生中の操作

音量: 再生中に図じて調節します。

**早送り/巻き戻し:** ■12で選びます。押すたびに、押した十字ボタンの方向に2倍速、20倍速、標準と再生速度が変わります。

一時停止: 圖ボタンを押します。



再生時間/ 録画時間

再生中

頭出し/コマ送り:一時停止中に圏で先頭のコマを、図で最後尾のコマを表示します。圏 を押している間逆再生し、10を押している間 再生します。 圏ボタンで再生を再開します。



一時停止中

# ムービー再生を中止するには

MENUボタンを押します。

# 再生中の画像を消去する (1コマ消去)

1 消去する画像の再生中に**値**ボタンを押す。



- - **②** [**③**消去] (p.38)

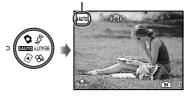
# 撮影モードを使いこなす

# カメラまかせで撮影する (HAUTO E - K)

カメラが撮影シーンに最適な撮影モードを 「ポートレート」、「風景」、「夜景&人物」、「ス ポーツ]、「マクロ]の中から自動で選択しま す。シャッターボタンを押すだけで撮影シー ンにあった撮影ができるフルオートモードで す。FAUTOでは撮影メニュー内の設定は変更で きません。

#### 1 モードダイヤルを**FAUTO**にする。

カメラが判別したシーンの アイコンに切り替わります。



- シャッターボタンを半押しし続けるか、DISP. ボタンを押している間、カメラが自動でどの 撮影モードを選択したか確認できます。
- √ 撮影シーンによっては、意図した撮影モード にならない場合があります。
- 力メラが最適なモードを判定できない場合 は、▲モードでの撮影になります。

# 撮影シーンに合ったモードを使う (SCN = - K)

1 モードダイヤルをscnにする。



- ②ボタンを押している間、選ばれているモー ドの説明が表示されます。
- 圖ボタンを押して確定する。





② 別のシーンモードに変更するには、メニュー 操作をします。[ぬシーン] (p.32)

# 肌をなめらかに整えて撮る (BEAUTYモード)

人物の顔をカメラが見つけて、肌をなめらか に整えた画像を撮影することができます。

1 モードダイヤルをBEAUTYにする。



- 2 カメラを被写体に向け、カメラが検出した顔に現れる枠を確認してから、シャッターボタンを押して撮影する。
  - 補正前と補正後の画像がそれぞれ保存されま
  - 補正できなかったときは、補正前の画像のみ 保存されます。
  - ◆ 被写体によっては、枠が現れなかったり、現れるまで時間がかかることがあります。また、被写体によっては効果が現れないことがあります。
  - 補正後の画像の[画像サイズ]は[2m]以下に 制限されます。

# ムービーを撮る(20モード)

音声を同時に録音します。

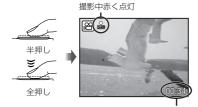
1 モードダイヤルを₩にする。



#### ズームを使うには

ムービー撮影中は光学ズームを設定できません。[デジタルズーム] (p.30)をお使いください。

2 シャッターボタンを半押しして、撮りたいものにピントを合わせてから、そのまま静かに全押しして撮影をはじめる。



撮影可能時間 (p.58)

3 シャッターボタンを静かに全押しして撮影を終了する。

# 撮影機能を使いこなす

### 光学ズームを使う

ズームボタンを押して撮影する範囲を調節し ます。

広角(W)側を押す

望遠(T)側を押す





ズームバー

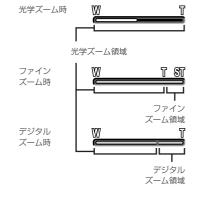
- √ 光学ズーム:5倍、デジタルズーム:5倍
- ② 望遠側のズーム撮影の際には、[手ぶれ補正] (静止画) / [電子手ぶれ補正] (ムービー) (p.31)を使うことをおすすめします。

# 画質を落とさずより大きく撮るには [ファインズーム] (p.30)

# より大きく撮るには

[デジタルズーム] (p.30)

ズームバー表示の違いでファインズーム、デ ジタルズームの設定状態がわかります。



## フラッシュを使う

撮影状況や表現方法に合わせてフラッシュ機 能を選びます。

# 1 4ボタンを押す。



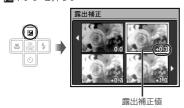
### ■3で設定項目を選び、圖ボタンを押し て確定する。

項目	説明
オート発光	暗いときや逆光のとき、フラッシュが自動的に発光します。
赤目軽減	予備発光を行い、目が赤く写る のを軽減します。
強制発光	フラッシュが必ず発光します。
発光禁止	フラッシュは発光しません。

# 明るさを調節する(露出補正)

撮影モード(FAUTOを除く)で、カメラが調節し た標準的な明るさ(適正露出)を、撮影意図に 応じて明るくしたり暗くしたりできます。

### ☑ボタンを押す。

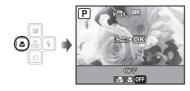


2 図図図3で好みの明るさの画像を選び、 隠ボタンを押す。

# 近づいて大きく撮る(マクロ撮影)

被写体に接近しても、ピントが合い大きく写 すことができます。

# 1 ₩ボタンを押す。



# 2 ■ ① で設定項目を選び、 圖ボタンを押して確定する。

項目	説明
OFF	マクロモードを解除します。
<b>\</b> \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	被写体に10cm <sup>*1</sup> (60cm <sup>*2</sup> )まで 接近して撮影できます。
スーパー マクロ <sup>'3</sup>	被写体に3cmまで接近して撮影できます。60cm以上離れると、 ピントは合いません。

<sup>\*1</sup> ズームが最もW (広角)側にあるとき。

√ スーパーマクロ撮影のときは、フラッシュ (p.22)とズーム (p.22)は設定できません。

# セルフタイマーを使う

シャッターボタンを全押しした後、時間を空けて撮影します。

### 1 めボタンを押す。



2 図図で設定項目を選び、圏ボタンを押して確定する。

項目	説明
	セルフタイマーを解除します。
ON	セルフタイマーランプが約10 秒点灯し、さらに約2秒点滅し た後、シャッターが切れます。

# 動作中のセルフタイマーを中止するには

○ボタンをもう一度押します。

<sup>\*2</sup> ズームが最もT (望遠)側にあるとき。

<sup>\*3</sup> ズームは自動的に固定されます。

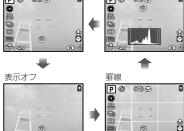
# 撮影情報表示を切り替える

画面上の情報表示を消したり、構図を確認す るために罫線を表示するなど、状況に応じて 画面表示を切り替えることができます。

# 1 DISP.ボタンを押す。

● 押すたびに撮影情報表示が切り替わります。 「撮影モード表示」(p.8)

ヒストグラム 通常 P @ (A) C P @ 1990



# FUNC**メニューを使う**

以下のメニュー機能を、すばやく呼び出して 設定することができます。

- [ホワイトバランス] (p.28)
- [ISO感度] (p.29) [測光] (p.30)
- [ドライブ] (p.29) [◆画質] (p.28)

# 1 撮影待機中に圖ボタンを押す。



を選び、圖ボタンを押して確定する。

# ヒストグラム表示の意味

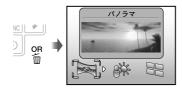


# 撮影機能をすばやく呼び出して操作 する

以下のメニュー機能を、すばやく呼び出して 操作することができます。

- [パノラマ] (p.32)
- [顔検出パーフェクトショット] ([顔パーフェクト撮影] p.31)
- [比較ウィンドウ] (p.25)

# <u>1</u> ORボタンを押す。



2 ■1でメニュー機能を選び、圖ボタンを 押して確定する。

# 効果を比較しながら撮影する (比較ウィンドウ)

[ズーム] / [露出補正] / [ホワイトバランス] / [測光] から目的の項目を選ぶと、画面が4分割され、設定値に対応した被写体の画像がそれぞれ表示されます。 圏 図 図 で ひみの画像を選び、 圏ボタンを押します。

# 液晶モニタを明るくする (LCDブースター)

**OR**ボタンを長押しすると、液晶モニタが明るくなります。10秒間何も操作しないと、元の明るさに戻ります。

# 再生機能を使いこなす

# インデックス再生・カレンダー再生・ クローズアップ再生

インデックス再生/カレンダー再生では、すば やく目的の画像を選ぶことができます。 クローズアップ(最大で10倍)再生では、画像 を細部まで確認することができます。

### 1 ズームボタンを押す。







インデックス再生





#### インデックス再牛で画像を選ぶには

図◎圆牙で画像を選び、圖ボタンを押すと、 選んだ画像の1コマ再生に戻ります。

#### カレンダー再牛で画像を選ぶには

図◎■¶で日付を選び、圖ボタンを押すと、 選んだ日付に撮影した画像が表示されます。

### クローズアップ再生で 画面をスクロールするには

図◎図録で再生位置を移動できます。

### 画像情報表示を切り替える

撮影時の設定内容を切り替えて表示すること ができます。

#### 1 DISP.ボタンを押す。

● 押すたびに画像情報表示が切り替わります。

通常 



ヒストグラム



# パノラマ画像を再生する

[カメラで合成1]、[カメラで合成2]で合成したパノラマ画像をスクロール再生することができます。

② [国パノラマ] (p.32)

# 1 再生中にパノラマ画像を選ぶ。

**②** 「撮った画像を再生する」(p.19)



# 



現在再生中の範囲

### パノラマ画像再生中の操作

拡大/縮小: ズームボタンを押す。

再生方向: 図図図図を押すと、押したボタン

の方向にスクロールします。 **一時停止**: 圏ボタンを押す。 **スクロールを再開**: 圏ボタンを押す。

再生を中止:MENUボタンを押す。

# 撮影に関連するメニュー

モードダイヤルが撮影モード(EAUTO O SCN BEAUTY A)のとき設定することができます。

- ② この次にあるアイコンは、モードダイヤル位置をこのマークにあわせると、機能を設定できることを 表します。
- は、初期設定を表します。

#### 用途に合わせて画質を選ぶ[◆画質]

●画質

SCN BEAUTY A

#### 静止画

サブメニュー 1	サブメニュー 2	用途
	12M (3968×2976)	A3サイズで印刷する。
	5M (2560×1920)	A4サイズで印刷する。
	3M (2048×1536)	A4サイズ以下で印刷する。
画像サイズ	2M (1600×1200)	A5サイズで印刷にする。
	1M (1280×960)	はがきサイズで印刷する。
	VGA (640×480)	テレビで見たり、メールやホームページで使用する。
	16:9 (1920×1080)	風景などの被写体でワイド感を表現したり、ワイドテレビで見る。
圧縮モード	ファイン	高画質で閲覧、印刷する。
江州 [一]	ノーマル	標準画質で閲覧、印刷する。

## ムービー

サブメニュー1	サブメニュー2	用途
画像サイズ	VGA	画像サイズが640×480になる。テレビ画面いっぱいに再生する。
四家ソイス	QVGA	画像サイズが320×240になる。
フレームレート		滑らかな画像になる。画像の品質を優先して撮影する。
	15 15fps 1	標準的な画質で撮影する。撮影時間の長さを優先して撮影する。

<sup>\*1</sup> コマ/秒

√ 「内蔵メモリとxD-ピクチャーカードの撮影可能枚数(静止画)/連続撮影可能時間(ムービー)」(p.57)

#### 自然な色合いに調整する[ホワイトバランス]

\_ ⑤ 撮影メニュー ▶ ホワイトバランス

SCN BEAUTY &

サブメニュー 2	用途
オート	撮影シーンに応じてカメラが自動的に調整する。
<b>※</b> 晴天	晴れた屋外で撮影する。
△曇天	曇った屋外で撮影する。
☆電球	電球の灯りで撮影する。
端蛍光灯1	昼光色の蛍光灯の灯り(家庭用照明器具など)で撮影する。
<b>完全</b> 蛍光灯2	昼白色の蛍光灯の灯り(デスクスタンドなど)で撮影する。
<b>端</b> 蛍光灯3	白色の蛍光灯の灯り(オフィスなど)で撮影する。

#### 撮影感度を選ぶ[ISO感度]

⑩撮影メニュー ▶ ISO感度



- ◆ 国際標準化機構の略称。デジタルカメラの感度はフィルム感度とともにISO規格で定められているため、感度を表す記号として「ISO100 | のように表記します。
- ② ISO感度は、数値が小さいほど感度は低くなりますが、十分に明るいシーンではシャープな画像を撮る ことができます。また数値が大きいほど感度は高くなり、暗いシーンでも速いシャッター速度で撮影が できます。ただし感度が高くなるにつれ電気的なノイズが増え、画像が粗くなります。

サブメニュー 2	用途	
オート	撮影シーンに応じてカメラが自動的に調整する。	
高感度オート	手ぶれ、被写体ぶれを軽減するために、自動的に[オート]よりも高い感度にカメラが 調整する。	
64/100/200/400/800/ 1600	ISO感度の数値を固定する。	

#### シャッターボタンを押している間に連続撮影する[ドライブ]

③撮影メニュー ▶ ドライブ



サブメニュー 2	用途	
単写	シャッターボタンを押すごとに1コマ撮影する。	
連写*1	最初の1コマで固定したピント、明るさ(露出、ホワイトバランス)で連続撮影する。	
高速連写1	[連写]より高速で連写する。	
高速連写2	約8コマ/秒の速度で連写する。	

- <sup>\*1</sup> [♦画質] (p.28)の設定により連写速度は異なります。
  - 【連写]のとき、フラッシュ (p.22)の[赤目軽減]は設定できません。また、[高速連写1]のとき (強制発光)または (発光禁止)のみに制限され、[高速連写2]のときは (発光禁止)に固定されます。
  - 【 [高速連写1]または[高速連写2]のとき[画像サイズ]は[3m]以下に制限され、[ISO感度]は[オート]に固定されます。[ファインズーム](p.30)、[デジタルズーム](p.30)は設定できません。
  - 【連写】、[高速連写1]、[高速連写2]のとき、[静止画録音] (p.31)は設定できません。

### 画質を落とさずに光学ズームより大きく撮る [ファインズーム]

[逾撮影メニュー▶ ファインズーム

SCN BEAUTY

サブメニュー2	用途
	光学ズームだけで拡大して撮影す る。
	光学ズームと画像切り出しを組み合わせ拡大して撮影する(最大約31倍)。

- √ 少ない画素数のデータを多い画素数に変換す る処理を行わないために、これによる画質の 劣化はありません。
- (1) [ON]のとき、[画像サイズ]は[「5m]以下に 制限されます。
- ② [デジタルズーム]が[ON]のときは設定でき ません。
- [s♥スーパーマクロ] (p.23)のとき、[ファ インズーム]は設定できません。

# 光学ズームより大きく撮る [デジタルズーム]

③撮影メニュー ▶ デジタルズーム

SCN BEAUTY A

サブメニュー2	用途
OFF	光学ズームだけで拡大して撮影する。
ON	光学ズームと組み合わせ拡大して 撮影する(最大約25倍)。

- 【 ファインズーム]が[ON]のときは設定でき ません。
- [s點スーパーマクロ] (p.23)のとき、[デジ タルズーム]は設定できません。

#### 明るさを測る範囲を選ぶ[測光]

⑩撮影メニュー ▶ 測光

SCN B

サブメニュー 2	用途
ESP	画面全体で明るさのバランスのとれた撮影をする(画面の中央と周辺を個別に測光します)。
スポット	逆光のとき中央の被写体を撮影する。

(2) [ESP]のとき、強い逆光下での撮影では、 中央が暗く写ることがあります。

### ピントを合わせる範囲を選ぶ[AF方式]

⑩撮影メニュー ▶ AF方式

SCN

サブメニュー2	用途
頭検出"	人物を撮影する(カメラが自動的 に顔を検出し、枠が表示されま す。シャッターボタンを半押しし て、顔にピントが合うと緑色の AFターゲットマークが表示され ます。オレンジ色のときは、顔以 外にピントが合ったことを示しま す)。
iESP	ピント合わせをカメラまかせにし て撮影する(ピントを合わせる被 写体はカメラが画面内から探し て、自動的にピントを合わせま す)。
スポット	AFターゲット内の被写体にピン トを合わせる。

<sup>\*1</sup> 被写体によっては、枠が現れなかったり、現れる までに時間がかかることがあります。

#### 静止画撮影時に音声を録音する[静止画録音]

⑩撮影メニュー▶ 静止画録音

SCN

サブメニュー2	用途
OFF	録音しない。
ON	撮影後、自動的に約4秒間録音する(撮影メモとしてコメントなどを録音すると便利です)。

# 撮影時の手ぶれを補正する [手ぶれ補正] (静止画) / [電子手ぶれ補正] (ムービー)

⑩撮影メニュー▶ 手ぶれ補正/電子手ぶれ補正

SCN BEAUTY &

サブメニュー2	用途
OFF	手ぶれ補正機能なしで撮影する (三脚使用時などカメラを固定し て撮影するときに設定します)。
ON	手ぶれ補正機能を使って撮影す る。

- ② [手ぶれ補正] (静止画)が[ON]のときに シャッターボタンを押すと、手ぶれを補正す るためにカメラ内部から音がすることがあり ます。
- 手ぶれが大きすぎると、補正しきれないとき があります。
- ◆ 静止画撮影時、夜間撮影など、シャッター速度が極端に遅くなるときは、補正が効きにくくなることがあります。
- 【② [電子手ぶれ補正] (ムービー)を[ON]に設定 し撮影すると、画像が少し拡大されて記録さ れます。

# 逆光でも被写体を明るく撮る [顔パーフェクト撮影]

3 撮影メニュー ▶ 顔パーフェクト撮影

SCN BEAUTY

サブメニュー2	用途
OFF	顔パーフェクト撮影をしない。
ON	逆光で暗くなった人物の顔をカメラが見つけて、明るく撮影する(カメラを被写体に向け、カメラが検出した顔に現れる枠を確認してから、シャッターボタンを押して撮影します)。

- 【別光] (p.30)は[ESP]に、[AF方式] (p.30)は[簡検出]に固定されます。

#### 撮影シーンに合ったモードを選ぶ[彎シーン]

**ぬ**シーン

SCN

**SCN**モードには、撮影シーン別に最適な撮 影設定がプログラムされています。そのため、 モードによっては後から設定を変更できない 機能があります。

サブメニュー1  ① ボートレート/▲ 風景/ ※ 夜景 "/ ''' を 夜景 & 人物/ ※ スポーツ ※ 屋内撮影/ Ψ キャンドル(禁 自分撮り/ 基 タロ"/ 圏 打ち上げ花火"/   料理/像 文書/ ② スマイルショット 2/ 『		
	サブメニュー1	用途
	マーマック   マック   マック	撮影シーンに合った モードで撮影する。

<sup>\*1</sup> 被写体が暗いときは、ノイズリダクション機能が 自動的に働きます。そのときは撮影時間が通常の2 倍になり、その間次の撮影はできません。

\*2 最初の1コマでピントが固定されます。

# 選んだシーンで撮影するには

「撮影シーンに合ったモードを使う (SCN=− |×) | (p.20)

### 笑顔を検出して自動でシャッターを切る には

#### ([6]スマイルショット]モード)

- ① [●スマイルショット]を選んだ後、カメ ラを被写体に向ける。
  - セルフタイマーランプが点灯します。 笑顔を検出すると、自動で3コマ連写しま
- 手動でシャッターボタンを押しても撮影でき
- 被写体によっては、笑顔を検出できないこと があります。
- [画像サイズ]は[「3m]以下に制限されます。

# 一瞬のチャンスを逃したくないときは ([歴プリキャプチャームービー]モード)

- ① 図図で[膿プリキャプチャームービー]を 選び、屬ボタンを押して確定する。
  - 確定した直後からプリキャプチャーの準備 がはじまります。
- ② シャッターボタンを押してムービー撮影 をはじめる。
  - シャッターボタンを押す前の約2秒間を含 お約7秒間のムービー撮影ができます。
  - 撮影中は光学ズームが使用でき、オート フォーカスも動作します。
- ② 音声は録音できません。
- AFターゲットマークは表示されません。
- 「画像サイズ]は「VGA] /「QVGA]から、「フ レームレート]は[30fps] / [15fps]から選択 します。

#### パノラマ撮影をする[図パノラマ]

図パノラマ

SCN

サブメニュー2	用途
カメラで 合成1 <sup>*1</sup>	写真を3コマ撮り、カメラで合成する(ターゲットマークとポインタを重ねるように構図を決めるだけで自動的にシャッターが切れまけで自動的に受ける発能は、あらかじめパノラマ写真に最適な設定に固定されます。
カメラで 合成 <b>2</b>	写真を3コマ撮り、カメラで合成する(ガイド枠を目安に構図を決め、手動でシャッターを切ります)。
PCで合成	撮影した画像をOLYMPUS Master 2(付属のCD-ROMIC 収録)でパノラマ写真に合成す る。[パノラマ]に切り替える時の [ISO感度]、[軸シーン]設定で撮 影ができます。(一部シーンモー ドをのぞく)

- 1 SCNモード(p.20)のときは設定できません。
  - 【●画質】(p.28)設定は変えられません。
  - ピント、露出(p.22)、ズーム位置(p.22)、「ホ ワイトバランス] (p.28)は、1枚目の撮影で 固定されます。
  - ♪ フラッシュは③ (発光禁止) (p.22)に固定 されます。
  - パノラマ画像を再生する」(p.27)

#### [カメラで合成1]で撮影するには

- ① シャッターボタンを押して1コマ目を撮影する。
- ② 2コマ目を撮る方向にカメラを少し向ける。



左から右へ画像をつなぐ場合

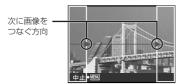
- ③ カメラをゆっくりとまっすぐに動かし、ポインターがターゲットマークに重なる位置でカメラを止める。
  - 自動的にシャッターが切れます。



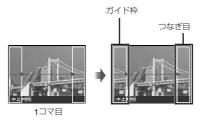
- ② 2コマだけ合成するときは、3コマ目の画像を撮影する前に優ボタンを押します。
- 4 手順3と同様に3コマ目を撮影する。
  - 3コマ目の撮影が終わると自動的に合成処理が行われ、合成された画像が表示されます。
- 撮影の途中で合成を中止するには、MENUボタンを押します。
- 自動でシャッターが切れないときは、[カメラで合成2]または[PCで合成]を選びます。

#### [カメラで合成2]で撮影するには

① ■3で画像をつなぐ方向を選ぶ。



- ② シャッターボタンを押して1コマ目を撮影する。
  - ガイド枠が目安として表示されます。



③ つなぎ目がガイド枠と重なるように2コマ 目の構図を決める。



2コマ目の構図

- ④ シャッターボタンを押して2コマ目を撮影する。
- 2コマだけ合成するときは、3コマ目の画像 を撮影する前に優ボタンを押します。
- (5) 手順(3~(4)と同様に3コマ目を撮影する。
  - 3コマ目の撮影が終わると自動的に合成処理が行われ、合成された画像が表示されます。
- 撮影の途中で合成を中止するときは、MENU ボタンを押します。

### [PCで合成]で撮影するには

- ① 図図図図で画像をつなぐ方向を選ぶ。
- ② シャッターボタンを押して1コマ目を撮影し、2コマ目の構図で構える。
  - ガイド枠を目安に、隣り合う2コマの画像が重なる構図で構えます。
- ③ 手順②を繰り返して必要なコマ数を撮影し、最後に區ボタンを押す。
- 警告マーク的が表示されると、それ以上撮影を続けられません。最大10コマまでパノラマ撮影が可能です。
- パノラマ写真の合成手順はOLYMPUS Master 2のヘルプをご覧ください。

### 撮影機能を初期設定に戻す[シリセット]

**う**リセット

SCN BEAUTY A

サブメニュー1	用途
実行	以下のメニュー機能を初期設定に 戻す。 ・ フラッシュ (p.22) ・ 露出補正(p.22) ・ マクロ(p.23) ・ セルフタイマー (p.23) ・ [◆画質] (p.28) ・ [陸リバノラマ] (p.32) ・ [陰シーン] (p.32) ・ [豫シーン] (p.32) ・ 撮影情報表示(p.24) ・ [衛撮影メニュー]内の機能 (p.28~34)
中止	現在の設定を残す。

# 再生・編集・プリントに関連するメニュー

モードダイヤルが▶のときに設定することができます。

#### 自動再生する[@スライドショー]

**⑤**スライドショー

サブメニュー1	サブメニュー 2	サブメニュー3	用途
すべて/静止画/ ムービー / カレンダー	標準/ページめくり1/ページめくり2/フリップスピン/キューブスピン/ ボームアップ/スピン/スームアップ/スライドイン/フェード/モザイク/ブラインド/ランダム	OFF/1/2	スライドショーを実行する範囲と画像の転換効果(スタイル選択)、スライドショー中に流す音楽(BGM)を選ぶ。

#### スライドショーをはじめるには

[BGM]の設定を確定して圏ボタンを押すと、スライドショーがはじまります。スライドショーを中止するには、圏ボタンまたはMENUボタンを押します。

#### 画像を補正する[♪かんたん補正]

でかんたん補正

- ② すでに編集、補正済みの画像は、補正できません。
- ・補正により画像が粗くなることがあります。

サブメニュー1	用途
すべて	[逆光自動調整]と[赤目補正]を同時に行う。
逆光自動調整	逆光や光量不足などで暗くなった 部分を明るくする。
赤目補正	フラッシュ撮影で赤くなった目の 色を補正する。

- ① 図図で補正項目を選び、圖ボタンを押す。
- ② ■②で補正する画像を選び、圖ボタンを 押す。
  - ・補正した画像が、別画像として保存されます。

### 肌や目を補正する[ふビューティーメイク]

☞ ビューティーメイク

② 画像によっては、補正効果が得られない場合があります。

サブ メニュー1	サブ メニュー2	用途
すべて	_	[クリアースキン] [シャイニーアイ] [ドラマチックアイ]を同時に行う。
クリアー スキン	弱/中/強	なめらかな肌に補正する。 補正効果を3段階から選ぶ ことができる。
シャイニー アイ	_	瞳のコントラストを強調する。
ドラマチッ クアイ	_	目を大きくする。

- ① 図 図で補下項目を選び、 屬を押す。
- ② 図写で補正する画像を選び、屬を押す。
  - ・ 補正した画像が、別画像として保存されます。

#### [クリアースキン]を選んだ場合

図ので補正レベルを選び、 器を押す。



#### 画像のサイズを変える[リサイズ]

&編集 ▶ リサイズ

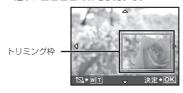
サブメニュー2	用途
VGA 640×480	大きいサイズで撮った画像を、 メール添付用などのために小さい 別画像として保存する。
QvgA 320×240	

- ① ②で画像を選び、 圖ボタンを押す。
- 2 図 図 で画像サイズを選び、 圏ボタンを押 す。
  - リサイズされた画像が、別画像として保存さ れます。

#### 画像の一部を切り出す[トリミング]

&編集 ▶ トリミング

- 1 ■1で画像を選び、圖ボタンを押す。
- ② ズームボタンでトリミング枠の大きさを 選び、図図図りで枠を移動する。

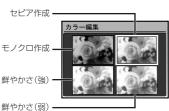


- ③ 切り出す範囲が決まったら、 圏ボタンを 押す。
  - 編集した画像が、別画像として保存されま す。

#### 画像の色合いを変える[カラー編集]

&編集 ▶ カラー編集

サブメニュー2	用途
モノクロ作成	白黒写真にする。
セピア作成	セピア色のモノトーン写真にする。
鮮やかさ(強)	彩度(色の濃さ)を強くした写真にする。
鮮やかさ(弱)	彩度(色の濃さ)をやや強くした写 真にする。



- ① 図図図図でお好みの編集画像を選び、圖 ボタンを押す。
  - 選んだ編集画像が、別画像として保存され ます。

# 画像とカレンダーを合成する [カレンダー合成]

&編集 ▶ カレンダー合成



- 図りで合成に使う画像を選び、圏ボタン を押す。
- ② 図目でカレンダーを、図図で画像の向き を選び、屬ボタンを押す。
- ③ 図じでカレンダーの「年」を選び、「日を押 す。
- (4) 図図でカレンダーの[月]を選び、圏ボタ ンを押す。
  - 編集した画像が、別画像として保存されま す。

# 周辺部をぼかして顔を強調する [センターフォーカス]

#### &編集 ▶ センターフォーカス

- ◆ 正面向きで一番大きく写っている顔が、編集の対象となります。画像によっては、この条件に合った部分を検出できず、編集できないことがあります。
- ■1 で編集する画像を選び、圏ボタンを 押す。
  - 編集した画像が、別画像として保存されます。

# ムービーから9場面を切り出す [インデックス作成]

&編集 ▶ インデックス作成



- 1 図目でムービーを選び、圖ボタンを押す。
- ② 図図園園で先頭のコマを選び、圏ボタンを押す。
- - 9画面を切り出して1つの静止画として新 規保存(インデックス作成)します。

# ムービーの一部を切り出す[ムービー編集]

&編集 ▶ ムービー編集

サブメニュー2	用途
新規作成	オリジナルのムービーはそのまま に、ムービーの一部を別画像とし て保存する。
上書き保存	指定したムービーの一部だけを残 して、上書き保存する。

- ① 3でムービーを選ぶ。
- ③ ■1で切り出す部分の先頭コマを選び、 ■ボタンを押す。

- 先頭/後尾コマの指定中は、園園でムービー の先頭/後尾に移動できます。
- ④ ● で切り出す部分の後尾コマを選び、 岡ボタンを押す。
  - 切り出したムービーが保存されます。

# 画像を消去できないようにする [プロテクト]

□再生メニュー ▶ プロテクト

√ プロテクトされた画像は[1コマ消去] (p.19)、 [選択消去] [全コマ消去] (p.38)では消去できませんが、[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p.39)を行うと消去されます。

サブメニュー2	用途
	画像を消去できる状態にする。
ON	内蔵メモリ/カードの初期化以外の 方法で消去できないように画像を 保護する。

- ⑤ 図りで画像を選ぶ。
- ② 図じで[ON]を選ぶ。
- ③ 必要に応じて手順①、②を繰り返して保護する設定を続け、最後に圏ボタンを押す。

#### 画像を回転させる[回転表示]

□再生メニュー ▶ 回転表示

サブメニュー2	用途
<b>∄</b> +90°	画像を時計回りに90°回転させて 表示する。
	画像を回転させずに表示する。
<b>₽</b> −90°	画像を反時計回りに90°回転させて表示する。

- ① 図目で画像を選ぶ。
- ② 図\( \overline{O}\) で回転方法を選ぶ。
- ③ 必要に応じて手順①、②を繰り返して他 の画像にも続けて設定を行い、最後に過 ボタンを押す。
- 【 [回転表示]の設定は電源を切った後も保持されます。

#### 静止画に音声を追加する[録音]

□再生メニュー ▶ 録音

サブメニュー2	用途
実行	静止画の再生中に約4秒間、音声を追加(録音)する(撮影メモとしてコメントなどを録音すると便利です)。
中止	録音しない。

- ① 図写で画像を選ぶ。
- ② 録音マイクを音源に向ける。



- ③ 図心で[実行]を選び、圏ボタンを押す。
  - 録音がはじまります。

#### 画像を消去する[合消去]

#### 1 消去

サブメニュー1	用途
进扒泊左	画像を1コマずつ選びながら消去する。
	内蔵メモリ/カードの画像をすべて 消去する。

- カード内の画像を消去するときは、あらかじめカードをカメラに入れてください。

#### [選択消去]するには

- 1 図図で[選択消去]を選び、圏ボタンを押す。
- ②園園園園で画像を選び、圏ボタンを押して マークをつける。



- ③ 手順②を繰り返して消去する画像を選び、 最後に**如**ボタンを押す。
- ④ 図図で[消去]を選択し、圏ボタンを押す。● ✓マークをつけた画像が消去されます。

#### [全コマ消去] するには

- ① 図図で[全コマ消去]を選び、 過ボタンを 押す。
- ② 図図で[消去]を選択し、圏ボタンを押す。

# 画像データに印刷設定を記録する [♠プリント予約]

❸プリント予約

- プ「プリント予約(DPOF)」(p.47)
- √ プリント予約はカードに記録された静止画だけに設定できます。

# カメラの設定に関連するメニュー

撮影トップメニュー、再生トップメニューから設定します。

# データを完全に消去する [内蔵メモリ初期化] / [カード初期化]

※設定 ▶ 内蔵メモリ初期化/カード初期化

- 初期化の前には、大切なデータが記録されていないことを確認してください。
- ◆ 当社製以外のカードやパソコンで初期化した カードは、必ずこのカメラで初期化してから お使いください。

サブメニュー2	
する	内蔵メモリ**またはカードの画像 データ(プロテクトをかけた画像 を含む)を完全に消去する。
しない	初期化をキャンセルする。

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 内蔵メモリを初期化するときは、カードを取り出しておいてください。

# 内蔵メモリからカードへ画像をコピーする [データコピー]

※設定 ▶ データコピー

サブメニュー2	用途
する	内蔵メモリの画像データをカード にコピーする。
しない	コピーをキャンセルする。

√ データコビーは時間がかかります。データコ ビーの際には十分に残量がある電池をお使い ください。

# 表示言語を切り替える[🚱 🖅]

%設定▶ €4目

√ 「表示言語を切り替える」(p.17)

サブメニュー2	
日本語/ ENGLISH	液晶モニタに表示されるメニュー やエラーメッセージの言語を選 ぶ。

◆ OLYMPUS Master 2を使って、表示する 言語を増やすことができます。詳しくは OLYMPUS Master 2のヘルプをご覧ください。

# 電源を入れたときの表示画面と電子音を 設定する[PW ON設定]

≫設定 ▶ PW ON設定

サブ メニュ <b>ー 2</b>	サブ メニュー3	用途
	OFF	表示しない。
画面	1	あらかじめ登録されてい る画像*1を起動時に表示す る。
	2	内蔵メモリ/カードに記録 された静止画を登録して起 動時に表示する。(設定画 面に進む)
音量	OFF(電子 音なし)/ 小/大	起動時に鳴る電子音量を選 ぶ。

<sup>\*1</sup> この画像は変更できません。

#### 起動画面を登録するには

- ① [画面]のサブメニュー3で[2]を選ぶ。
- ② ■1で登録する画像を選び、圖ボタンを 押す。

#### メニュー画面の色や背景を選ぶ[メニュー色設定]

※設定 ▶ メニュー色設定

サブメニュー2	用途
標準/ カラー 1/ カラー 2/ カラー 3	好みに合わせてメニュー画面の色や背景を選ぶ。

### カメラの電子音を選ぶ・音量を調節する[音設定]

※設定 ▶ 音設定

サブメニュー2	サブメニュー3	サブメニュー4	用途
	種類	1/2	
操作音	音量	OFF(無音)/ 小/大	(シャッターボタンを除く)ボタンの操作音と音量を選ぶ。
	種類	1/2/3	
シャッター音音量	音量	OFF(無音)/ 小大	シャッターを切るときの音と音量を選ぶ。
警告音	OFF(無音)/ 小/大	_	警告音の音量を調節する。
再生音量	OFF (無音)、 または5段階の 音量	_	画像の再生音量を調節する。

# 撮影直後に画像を確認する[撮影確認]

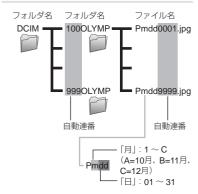
≫ 設定 ▶ 撮影確認

サブメニュー2	用途
OFF	撮影後、液晶モニタで被写体を追いながら次の撮影に備える(撮影した画像を記録中に表示しない)。
ON	撮影後、撮影した画像の簡単なチェックをする(撮影した画像を記録中に表示する)。

**②** [ON]のときでも、表示中に次の撮影に入ることができます。

# **画像ファイル名の連番をリセットする** [ファイル名メモリー]

※設定 ▶ ファイル名メモリー



サブメニュー2	用途		
リセット	カードを入れ替えたとき、フォル ダ名とファイル名の連番をリセットする <sup>11</sup> (カード別に画像を管理 するときに便利です)。		
オート	カードを入れ替えても、フォルダ 名とファイル名の連番を前のカー ドから継続する(すべての画像の フォルダ名とファイル名を通し番 号で管理するのに便利です)。		

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> フォルダ名の連番は「100」、ファイル名の連番は「0001」に戻ります。

# CCDと画像処理機能を調整する [ピクセルマッピング]

※ 設定 ▶ ピクセルマッピング

- ◆ この機能は、すでに工場出荷時に調整済みのため、お買い上げ後すぐに調整する必要はありません。調整は、年に一度を目安として行ってください。
- ◆ 最適な効果を得るため、撮影・再生直後より 約1分以上時間を置いて実行してください。 処理中にカメラの電源を切ってしまったとき は、必ずもう一度実行してください。

# CCDと画像処理機能を調整するには

[スタート] (サブメニュー 2)表示中に圏ボタンを押す。

カメラがCCDと画像処理機能のチェックと調整を同時に行います。

# 液晶モニタの明るさを調整する [モニタ調整]

※ 設定 ▶ モニタ調整

# 液晶モニタの明るさを調整するには

① 画面を見ながら図図で明るさを調整し、 圖ボタンを押す。



#### 日付・時刻を設定する[日時設定]

≫ 設定 ▶ 日時設定

【)「日時を設定する」(p.17)

### 日時の表示順序を選ぶには

①「分」の設定後に図を押し、図図で日時の 表示順序を選ぶ。



# 時差をつけて日時を設定する [デュアルタイム]

**≫**設定 ▶ デュアルタイム

② [デュアルタイム]を[ON]にして設定した日 時は、画像ファイル名、日付プリントなどに 反映されます。

サブ サブ メニュー2 メニュー3		用途		
OFF	_	[日時設定]で設定した日時 に切り替える。		
ON	(設定画面 <sup>*1</sup> に進む)	時差のある地域で使用する際、[日時設定]で設定した日時のほかにもう一つの日時を設定し、切り替えをする。		

<sup>\*1 「</sup>日時を設定する」(p.17)と同じ手順で設定します。

!日付の順序」を変更することはできません。

#### テレビに合わせて映像信号方式を選ぶ[ビデオ出力]

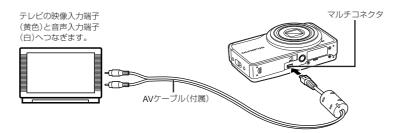
※設定 ▶ ビデオ出力

② 国と地域により、テレビの映像信号方式は異なります。テレビでカメラの画像を再生する前に、接続するテレビの映像信号方式と同じ方式を選びます。

サブメニュー 2	用途		
NTSC	日本、北米、台湾、韓国などでカメラをテレビに接続して再生する。		
PAL	ヨーロッパ諸国、中国などでカメラをテレビに接続して再生する。		

#### カメラの画像をテレビで再生するには

① テレビとカメラを接続する。



- ② カメラで、接続するテレビの映像信号方式と同じ方式を選ぶ([NTSC] / [PAL])。
- 3 テレビの電源を入れて「入力」を「ビデオ(カメラを接続した入力端子) |に切り替える。
- √ テレビの入力切り替えについては、テレビの取扱説明書をご覧ください。
- ④ モードダイヤルを▶にして、図図園園で再生する画像を選ぶ。
- プラレビの設定によっては、画像や情報表示の一部が欠けて見えることがあります。

# 使わないときに電池の消費を抑える [節電モード]

※ 設定 ▶ 節電モード

サブメニュー2	用途		
OFF	[節電モード]を解除する。		
	撮影中に約10秒間カメラを操作 しないとき、液晶モニタを自動的 に消すなどして電池の消費を抑え る。		

#### 節電モードから復帰するには

いずれかのボタン、またはモードダイヤルを 操作します。

# カメラの電子音を鳴らさない[微消音モード]

🐧 消音モード

サブメニュー1	<b>用途</b> [音設定]で個別に設定した状態にする。		
OFF			
ON	電子音(操作音、シャッター音、 警告音)、再生音を鳴らさない。		

【】[音設定] (p.40)

# プリントする

# ダイレクトプリント (PictBridge\*1)

PictBridge対応プリンタにカメラを接続して、 撮影した画像を直接プリントすることができ ます。

お使いのプリンタがPictBridgeに対応しているかどうかは、プリンタの取扱説明書でご確認ください。

- PictBridgeとは、異なるメーカーのプリンタ とデジタルカメラを接続し、画像を直接プリ ントすることを目的とした規格です。
- ② このカメラで設定できるプリントモード、用 紙サイズなどの設定項目は、お使いのプリン タによって異なります。プリンタの取扱説明 書でで確認ください。
- プリントできる用紙の種類、用紙やインクカセットの取り付け方は、お使いのプリンタの取扱説明書でで確認ください。

# プリンタの標準設定で画像をプリン トする[かんたんプリント]

- 1 プリントする画像を液晶モニタに表示する。
  - √ 「撮った画像を再生する」(p.19)
  - ◆ 電源オフの状態からもブリントをはじめることができます。手順2の後、回図で「かんたんブリント]を選んで圆ボタンを押し、回回で画像を選んで圆ボタンを押します。

2 プリンタの電源を入れてから、プリンタ とカメラを接続する。



- 3 国を押してプリントをはじめる。
- 4 続けてプリントするときは、■望で画像を選び、圖ボタンを押す。

#### プリントを終了するには

画像選択の画面が表示された状態でカメラと プリンタからUSBケーブルを抜きます。



# プリンタの設定を変えてプリントす る[カスタムプリント]

 1 [かんたんプリント] (p.44)の手順1、2を 行い、圖ボタンを押す。



- 2 図図で[カスタムプリント]を選び、圖ボタンを押す。
- 3 図 図 でプリントモードを選び、 圏ボタン を押す。

サブメニュー2	用途
プリント	手順6で選択する画像をプリントする。
全コマプリント	内蔵メモリ/カード中の全画像をプ リントする。
マルチプリント	1枚の用紙に同じ画像を複数レイ アウトしてプリントする。
全コマ インデックス	内蔵メモリ/カード中の全画像をインデックス(一覧)形式でプリントする。
予約プリント*1	プリント予約の内容にしたがって プリントする。

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> ブリント予約された画像がないときは、[予約プリント]は選択できません。「プリント予約(DPOF)」(p.47)

- 4 図図で[サイズ] (サブメニュー3)を選び、 1を押す。
  - 【プリント用紙設定】画面が表示されないときは、「サイズ」と「フチ」/「分割数]はプリンタに固有の標準設定でプリントされます。



5 図図で[フチ] / [分割数]の設定を選び、 圖ボタンを押す。

サブメニュー <b>4</b> (フチ/分割数)	用途	
有り/無し <sup>*1</sup>	用紙の周辺に余白をつけてプリントする(有り)。 用紙いっぱいにプリントする (無し)。	
(分割数は プリンタにより 異なる)	手順3で[マルチプリント]を選ん だときのみ、分割数を選ぶ。	

- 1 選択できる[フチ]の設定はプリンタによって異なります。
  - ◆ 手順4、5で[□標準設定]を選択すると、プリンタに固有の標準設定でプリントされます。



# 6 ■3で画像を選ぶ。

7表示している画像を[1枚予約]するときは、図を押す。

表示している画像の詳細な設定を行うときは、圏を押す。

#### 詳細な設定を行うには

図図図図で設定を行い、圏ボタンを押す。



サブ メニュー 5	サブ メニュー6	用途		
プリント 枚数	<b>0</b> ∼ 10	プリントする画像の枚数を選ぶ。		
日付	有り/無し	画像に日付をプリントする (有り)。 画像に日付をプリントしない(無し)。		
ファイル名	有り/無し	画像にファイル名をプリントする(有り)。 画像にファイル名をプリントしない(無し)。		
トリミング	(設定画面に進む)	画像の一部を選んでプリントする。		

# 画像の一部を切り出すには (トリミング)

① ズームボタンでトリミング枠の大きさを 選び、図図園宜で枠を移動した後、圏ボ タンを押す。





② 図図で[決定]を選び圏ボタンを押す。



- 8 必要に応じ手順6、7を繰り返して、プリントする画像の選択、詳細な設定、[1枚 予約]をする。
- 9 圖ボタンを押す。

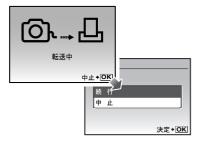


- 10回心で[プリント]を選び、圖ボタンを押す。
  - 画像のプリントがはじまります。
  - 全コマプリントモードの場合、「オプション設定」を選択すると、「プリント情報設定」画面が表示されます。
  - プリントが終了すると、[プリントモード選択 画面]が表示されます。



#### プリントを中止するには

- ① [転送中]の表示中に圖ボタンを押す。
- ② 図図で[中止]を選び、圏ボタンを押す。



### 11MENUボタンを押す。

12[USBケーブルを抜いてください]が表示されてから、カメラとプリンタからUSBケーブルを抜く。

# プリント予約(DPOF<sup>\*1</sup>)

プリント予約とは、カード内の画像にプリントする枚数や日付を印刷する指定を記憶させることです。パソコンやカメラがなくても、プリント予約したカードだけで、DPOF対応のプリンタやDPOF対応のプリントショップで簡単にプリントすることができます。

1 DPOFとは、デジタルカメラの自動プリント アウト情報を記録するための規格です。

- プリント予約は、カードに記録された画像に のみ設定することができます。あらかじめ画 像が記録されているカードをカメラに入れて からプリント予約をしてください。
- ② 他のDPOF機器で設定したDPOF予約内容を このカメラで変更することはできません。予 約した機器で変更してください。また、この カメラで新たにDPOF予約を行うと、他の機 器で予約した内容は消去されます。
- ✔ DPOF予約で予約できる枚数は、1枚のカードにつき999画像です。

# 1コマずつプリント予約する [1コマ予約]

- 1 モードダイヤルを▶にした後、MENUボ タンを押してトップメニューを表示する。
- 2 図図図で[&プリント予約]を選び、圖ボタンを押す。



3 図図で[1コマ予約]を選び、圖ボタンを押す。



4 **国**子がする画像を、国図で予約する 枚数を選び、圖ボタンを押す。



# 5 図ので[日時プリント]画面での設定を選 び、圖ボタンを押す。

サブメニュー2	用途
無し	画像のみをプリントする。
日付	画像と撮影年月日をプリントする。
時刻	画像と撮影時刻をプリントする。



6 図図で[予約する]を選び、圏ボタンを押 す。

# カード内の画像を全て1枚ずつ プリント予約する[全コマ予約]

- 1 「1コマ予約」(p.47)の手順1、2を行う。
- 2 図図で「全コマ予約]を選び、圏ボタンを 押す。
- 3 [1コマ予約]の手順5、6を行う。

# すべてのプリント予約を解除する

- タンを押してトップメニューを表示する。
- 2 図図図図で[3プリント予約]を選び、圖 ボタンを押す。
- れかを選び、圖ボタンを押す。



4 図回で「解除する」を選び、圏ボタンを押

# 1コマずつプリント予約を 解除する

- 1「すべてのプリント予約を解除する」 (p.48)の手順1、2を行う。
- す。
- 3 図図で[解除しない]を選び、圏ボタンを 押す。
- 4 ■国で予約を解除する画像を選び、図図 で予約する枚数を[0]にする。
- 5 必要に応じて手順4を繰り返し、最後に圖 ボタンを押す。
- 6 図図で「日時プリント」の設定を選び、優 ボタンを押す。
  - プリント予約の設定が残っている画像に、選 択した設定が適用されます。
- 7 図図で[予約する]を選び、風ボタンを押 す。

# 付属のOLYMPUS Master 2を使う

# OLYMPUS Master 2**の** 動作環境とインストール

同梱のインストールガイドにしたがいインス トールしてください。

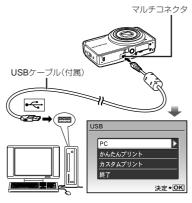
# カメラをパソコンに接続する

# 1 カメラの電源が切れていることを確認する

- 液晶モニタが消灯している
- レンズが収納されている

# 2 カメラをパソコンに接続する。

• 自動的にカメラの電源が入ります。



# 3 図図で[PC]を選び、圏ボタンを押す。

● はじめて接続するときは、パソコンがカメラ を新しい機器として自動的に認識します。

#### Windows**の場合**

カメラがパソコンに認識され、設定終了のメッセージが表示されたら、「OKJボタンをクリックして終了してください。カメラは「リムーバブルディスク」として認識されます。

#### Macintosh**の場合**

通常iPhotoが起動します。iPhotoを終了してからOLYMPUS Master 2を起動してください。

- パソコンと接続している間、カメラ機能は一 切動作しません。
- USBハブ経由でカメラを接続すると、動作が不安定になることがあります。USBハブは使わないでください。
- ◆ 手順3で[PC]を選択後、①を押して表示されるサブメニューで[MTP]を選択すると、
  OLYMPUS Master 2を使ってパソコンへ画像を転送できなくなります。

# OLYMPUS Master 2を 起動する

① 「OLYMPUS Master 2」アイコンをダブルクリックする。

#### Windows**の場合**

はデスクトップに表示されています。

#### Macintosh**の場合**

- ☆は「OLYMPUS Master 2」フォルダ内に表示されています。
- 起動するとブラウズウィンドウが表示されます。
- ① インストール後にはじめて起動すると、 OLYMPUS Master 2の初期設定画面とユーザー登録画面が表示されます。画面の案内に したがって操作してください。

# OLYMPUS Master 2**を使う**

**OLYMPUS Master 2**を起動するとクイック スタートガイドが表示されます。ガイドにし たがうと迷わず操作できます。

クイックスタートガイドが表示されていない ときは、ツールバーの をクリックして表示します。



詳しい使いかたはヘルプをご覧ください。

# OLYMPUS Master 2を使わずに 画像をパソコンに取り込み保存する

このカメラはUSBストレージクラスに対応しています。お使いのパソコンにインストールされているアブリケーションで、画像データを扱うこともできます。

#### 動作環境

Windows : Windows 2000

Professional/ XP Home Edition/ XP Professional/

Vista

Macintosh: Mac OS X v10.3以降

- ◆ Windows Vistaをお使いの場合、「カメラをパソコンに接続する」(p.49)の手順3で
  [PC]を選択後、①を押して表示されるサブメニューで[MTP]を選択すると、Windowsフォトギャラリーが使えるようになります。
- **② USBポートのあるパソコンでも、以下の環境では正常な動作は保証されません。** 
  - 拡張カードなどでUSBポートを増設した パソコン
  - 工場出荷時にOSがインストールされていないパソコン、および自作パソコン

50

# 使い方のヒント

思い通りに操作できない、画面にメッセージが表示されるがどうして良いかわからないときは、以下を参考にしてください。

# 故障かな?と思ったら

### 電池

#### 「電池を入れてもカメラが動かない」

- 充電された電池を正しい向きで入れる。
   「電池を充電する」(p.14)、「電池とXD-ピクチャーカード™ (別売)を入れる」(p.15)
- 寒さのため一時的に電池の性能が低下していることがあります。カメラから電池を一度取り出し、ポケットに入れるなどして少し温めます。



#### カード・内蔵メモリ

「メッセージが表示される」 「エラーメッセージ」(p.52)

#### シャッターボタン

#### 「撮影できない」

- モードダイヤルを▶以外にする。
- スリーブモードを解除する カメラは電源オンの状態で、何も操作しない と3分後にスリーブモードと呼ばれる省電力状態に入り、液晶モニタは自動的に消灯します。 この状態でシャッターボタンを全押ししても 撮影できません。ズームボタンやその他のボ タンを操作して、カメラをスリーブモードか ら復帰させてから撮影しましょう。さらに12 分放置すると、カメラは電源オフの状態にな ります。 ON/OFFボタンを押して電源を入れ てください。
- ◆ (フラッシュ充電)アイコンの点滅が消えるのを待って撮影する。
- 長時間使用し、カメラの内部温度が上がると、 自動的に動作を停止するときがあります。電 池を取り出し、カメラが冷えるまで待ちます。 また使用中にカメラの外側の温度も上がりますが、故障ではありません。

#### 液晶モニタ

#### 「見にくい」

- 結露"が起こっている可能性があるので、電源を切り、カメラ全体がまわりの温度になじんで乾燥するのを待ってから撮影する。
  - \*\*\* 寒いところから急に暖かく湿った部屋などに入れたときに露ができること。

#### 「画面に縦スジが入る」

 晴天下など、非常に明るい被写体にカメラを 向けると画面に縦スジが入る場合があります。 撮影した静止画にはスジは写りません。

#### 「撮影した画像に光が写っている」

 夜間にフラッシュを発光させて撮影すると、 空気中のほこりなどに光が反射して、画像に 写りこむことがあります。

#### 日時機能

#### 「設定した日時が元に戻った」

- ■電池を抜いた状態で約3日間<sup>2</sup>放置すると、日時の設定は初期設定に戻ります。設定し直します。
  - <sup>2</sup> 初期設定に戻るまでの時間は、電池を入れ替えてからの時間によって異なります。 「日時を設定する」(p.17)

#### その他

#### 「撮影時にカメラ内部から音がする」

 撮影可能状態ではオートフォーカス動作を 行っているため、カメラを操作しなくてもレンズを動かしている音がすることがあります。

# エラーメッセージ

ときは、以下の内容を確認してください。

エラー メッセージ	問題を解決するには			
!! このカードは 使用できません	<b>カードの問題</b> 新しいカードを入れます。			
!! 書き込み禁止に なっています	<b>カードの問題</b> パソコンを使って、読み取り専 用の設定を解除します。			
証 撮影可能枚数が <b>0</b> です	<b>内蔵メモリの問題</b> • カードを入れます。			
①! 内蔵メモリに残量 がありません	<ul><li>ガートを入れます。</li><li>不要な画像を消去します。<sup>1</sup></li></ul>			
[] 撮影可能枚数が <b>0</b> です	<b>カードの問題</b> ● カードを交換します。			
!! カード残量が ありません	<ul><li>不要な画像を消去します。¹</li></ul>			
カードセットアップ カードを反く カード日間で 東京・QMS	カードの問題  ・図図で[カードを拭く]を選び、風ボタンを押します。カードを抜いて乾いた柔らかい布でコンタクトエリア(p.56)を乾拭きしてから戻します。 ・図図で[カード初期代]を選び、風ボタンを押します。続けて図図で[する]を選び、園ボタンを押します。*2			
メモリセットアップ     (な)       受効オフ 内間メモリ初期化 決定・(OK)	内蔵メモリの問題 図図で「内蔵メモリ初期化」を選 び、 圏ボタンを押します。続け て 図ので[する]を選び、 圏ボタ ンを押します。 <sup>2</sup>			
画像が記録されて いません	<b>内蔵メモリ/カードの問題</b> 撮影してから再生します。			
!! この画像は再生 できません	選んだ画像の問題 画像ソフトなどを使いパソコン で再生します。それでも再生で きないときは、画像ファイルの 一部が壊れています。			

!	<b>選んだ画像の問題</b>
この画像は編集	画像ソフトなどを使いパソコン
できません	で編集します。
カードカバーが	操作上の問題
開いています	電池/カードカバーを閉めます。
■□□ 電池残量が ありません	電池の問題 電池を充電します。
<b>り火</b>	接続の問題
接続されて	カメラとパソコンまたはプリン
いません	タを正しく接続します。
<b>単</b> 用紙が ありません	<b>ブリンタの問題</b> プリンタに用紙を補充します。
インクが	<b>ブリンタの問題</b>
ありません	プリンタにインクを補充します。
<b>8√</b>	<b>ブリンタの問題</b>
紙づまりです	紙づまりを解消します。
プリンタの設定が 変更されました <sup>'3</sup>	<b>プリンタの問題</b> プリンタを使用できる状態に戻 します。
』 プリンタエラー です	ブリンタの問題 カメラとブリンタの電源を切り、 ブリンタの状態を確認してから もう一度電源を入れ直します。
	<b>選んだ画像の問題</b>
この画像はプリ	パソコンなどを使いプリントし
ントできません・⁴	ます。

- \*1 大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでくだ さい。
- \*2 データはすべて消去されます。
- ³プリンタ側で用紙カセットを取り出すなどの操作 をすると表示されます。プリントの設定中は、プ リンタの操作をしないでください。
- \*4 他のカメラで撮影した画像などでは、プリントで きないものがあります。

#### 撮影のヒント

イメージした通りに写真を撮るための撮影方法がわからないときは、以下を参考にしてください。

#### ピント



#### 「狙ったものにピントを合わせたい」

- 画面の中心以外にある被写体を撮る 被写体と同じ距離にあるものにピントを合わ せたあと、構図を決めて撮影します。 半押し(p.18)
- [AF方式] (p.30)を[iESP]にする
- オートフォーカスが苦手な被写体を撮る 以下のときは、被写体と同じ距離にあるコントラストのはっきりとしたものにピントを合 わせたあと(シャッターボタン半押し)、構図 を決めて撮影します。

コントラストがはっきり しない被写体



画面中央に極端に明るい ものがあるとき



縦線のない被写体\*1



1 カメラを縦位置に構えてピントを合わせてから、横位置に戻して撮影するのも効果的です。

遠い被写体と近いものが 混在するとき



動きの速い被写体



ピントを合わせたいものが 中央にない



#### 手ぶれ



#### 「ぶれない写直を撮りたい」

- [手ぶれ補正] (p.31)を使って撮る ISO感度を上げなくてもCCD<sup>1</sup>が手ぶれを補正 する動きをします。高倍率ズームで撮影する ときにも有効です。
  - 1 レンズを通して入ってきた光を受けて、電気 信号に変換する素子。
- 撮影シーンを「ペスポーツ」(p.32)にする
   「ペスポーツ」を選ぶと、速いシャッタース
   ピードで撮影できるので、被写体ぶれにも有
  効です。
- 高いISO感度で撮る

高いISO感度を選ぶと、フラッシュを使えない場所でも速いシャッタースピードで撮影できます。

[ISO感度] (p.29)

# 露出(明るさ)



#### 「イメージ通りの明るさで撮りたい」

- 逆光の被写体を撮る
   逆光でも顔を明るく撮れます。
   「顔検出パーフェクトショット」(p.25、31)
- [顔検出] (p.30) AFで撮る逆光でも露出が顔に合い、明るく撮れます。
- [スポット] (p.30)測光で撮る 画面中央の被写体に明るさをあわせて撮影するので、背景の光に影響されません。
- [強制発光] (p.22)フラッシュで撮る逆光でも被写体が暗くならずに撮れます。
- 白い砂浜・雪景色をきれいに撮る SCNモードの[野後ビーチ&スノー]で撮影します。(p.32)
- 露出補正(p.22)して撮る

画面を確認しながら明るさを調節して写します。通常、白い被写体(雪など)を撮影すると実際より暗く写ってしまいますが、20ボタンでプラスに補正すると見たままの白を表現することができます。黒い被写体を撮影するときは、逆にマイナスに補正すると効果的です。

#### 色合い



#### 「見た目と同じ色で撮りたい」

● [ホワイトバランス] (p.28)を選んで撮る 通常は「オート]でほとんどの環境をカバーし ますが、被写体の条件によっては設定を変え て試してみるほうが良いことがあります。(晴 天下の日陰や、自然光と照明光が混ざってあ たるとき、など)

# 画質



#### 「きめ細かい写真を撮りたい」

- 光学ズームで撮る [デジタルズーム] (p.30)を使わないで撮影します。
- 低いISO感度で撮る [ISO感度]を高くすると、ノイズ(本来そこにはないはずの色の小さな点や色むら)が発生し、画像が粗く見えます。 [ISO感度] (p.29)

# パノラマ



#### 「コマがきれいにつながるように撮りたい」

 バノラマ撮影時のヒント カメラを中心に回転させて撮影すると画像の ずれが発生しにくくなります。特にいもの を撮影するときはレンズの先端を中心に回転 させるとよい結果が得られます。

#### 雷池



#### 「電池を長持ちさせたい」

- 以下の操作は実際に撮影しなくても、電池を 消耗するので、なるべく避ける
  - シャッターボタンの半押しを繰り返す
  - ズーム操作を繰り返す
- [節電モード] (p.43)を[ON]にする

# 再生・編集のヒント

#### 再生



#### 「内蔵メモリ/カード内の画像を再生したい」

- ・ 内蔵メモリ内の画像を再生するときは、カードを抜く
  - 「電池とxD-ピクチャーカード™(別売)を 入れる」(p.15)
  - 「microSDカード/microSDHCカード(別売)を使う」(p.16)

#### 編集



#### 「静止画に録音済みの音声を消したい」

 画像の再生時に、静かなところ(無音状態)で 追加録音をする [録音] (p.38)



# アフターサービス

- 保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしますので「販売店名・お買い上げ日」等の記入されたものをお受け取りください。もし記入もれがあった場合は、ただちにお買い上げの販売店へお申し出ください。また保証内容をよくお読みの上、大切に保管してください。
- ◆ 本製品のアフターサービスに関するお問い合わせや、万一故障の場合はお買い上げの販売店、当社修理センター、またはサービスステーションにご相談ください。取扱説明書にしたがったお取扱いにより、本製品が万一級度した場合は、お買い上げ日より満1ヶ年間「保証書」記載内容に基づいて無料修理いたします。
- 保証期間経過後の修理等については原則として有料となります。
- 当カメラの補修用性能部品は、製造打ち切り後5 年間を目安に当社で保有しております。したがって本期間中は原則として修理をお受けいたします。なお、期間後であっても修理可能な場合もありますので、お買い上げの販売店、当社修理センター、またはサービスステーションにお問い合わせください。
- 海外で故障・不具合が生じた場合は、オリンパス 代理店リストに記載ののマークが付いた販売店・ サービスステーションまでご依頼ください。
- 本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用、および撮影により得られる利益の喪失等)については補償しかねます。また、運賃諸掛かりはお客様においてご負担願います。
- 修理品をご送付の場合は、修理箇所を指定した書面を同封して十分な梱包でお送りください。また控えが残るよう宅配便または書留小包のご利用をお題いします。

# お手入れ

#### カメラの外側

柔らかい布でやさしく拭いてください。汚れがひどい場合は、うすめた低刺激のせっけん水に布を浸して、固く絞ってから、汚れを拭き取ります。そのあと、乾いた布でよく拭きます。海辺でカメラを使用した場合は、真水に浸した布を固く絞って拭き取ります。

#### 液晶モニタ

柔らかい布でやさしく拭きます。

#### レンズ

レンズブロワー (市販)でほこりを吹き払って、レンズクリーニングペーパーでやさしく拭きます。

#### 電池/充電器

- 乾いた柔らかい布で拭きます。
  - 絶対にベンジンやアルコールなどの強い溶剤や化学雑巾を使わないでください。
  - レンズを汚れたままにしておくと、カビが生えることがあります。

# カメラの保管

- カメラを長期間使用しないときは、電池やカードを取り外してから風通しがよく涼しい乾燥した場所に保管してください。
- 保管期間中でも、ときどき電池を入れてカメラの 動作を確かめてください。
  - √ 薬品を扱うような場所での保管は腐食などの 原因になるため避けてください。

# 電池/充電器について

 電池は、当社製リチウムイオン電池(LI-42B/ LI-40B) 1個を使用します。それ以外の電池は使用できません。

#### 注意:

指定以外の電池を使用した場合、爆発(または破裂)の危険があります。使用済み電池は取扱説明書の「電池について」(p.61)に従って廃棄してください。

- カメラの消費電力は、使用条件などにより大きく 異なります。
- 以下の条件では撮影をしなくても電力を多く消費 するため、電池の消費が早くなります。
  - ズーム動作を繰り返す。
  - 撮影モードでシャッターボタンを半押しして、 オートフォーカス動作を繰り返す。
  - 長時間、液晶モニタで画像を表示する。
  - パソコンやプリンタとの接続時。
- 消耗した電池をお使いのときは、電池残量警告が表示されずにカメラの電源が切れることがあります。

- ご購入の際、充電池は十分に充電されていません。 ご使用の前に専用の充電器(LI-41C/LI-40C)で充電を行ってください。
- 付属の充電池の充電時間は通常約2時間(目安)です(使用状況により異なります)。
- 付属の充電器LI-41Cは、充電池LI-42B/LI-40B専用です。

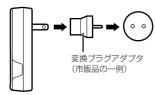
付属の充電器で、専用電池以外の電池は充電しないでください。

破裂、液漏れ、発熱、発火の原因となります。

 プラグインタイプの充電器について: 付属の充電器(LI-41C)は垂直、または床に水平に 正しく据え付けてください。

# 海外での使用について

 充電器は、世界中のほとんどの家庭用電源AC100 ~240V(50/60Hz)でご使用になれます。ただし、 国や地域によっては、電源コンセントの形状が異なるため、変換プラグアダプタ(市販)が必要になる場合があります。

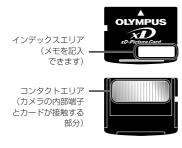


詳しくは、電気店や旅行代理店でご確認ください。

市販の海外旅行用電子変圧器(トラベルコンバーター)は、充電器が故障することがありますので使用しないでください。

# xD-**ピクチャーカード(カード) を使う**

カード(および内蔵メモリ)は、撮影画像を記録するためのフィルムにあたるものです。記録された画像(データ)は、消去やパソコンでの加工を自由にできます。内蔵メモリはカメラから取り出したり、交換することができませんが、カードを使用すると、記録できる枚数を増やすことができます。



コンタクトエリアには直接手を触れないでください。

#### このカメラで使用できるカード

xD-ピクチャーカード(16MB  $\sim$  2GB) (TypeH/M/M+, Standard)

#### 新しいカードを使うときには

当社製以外のカードを使うときや、パソコンなどで他の用途に使用したカードを使うときは、[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p.39)でカードを初期化します。

#### 画像の保存先を確認する

内蔵メモリまたはカードのどちらを使用して 撮影・再生しているか、液晶モニタで確認で きます。

#### 使用メモリ表示

№のとき: 内蔵メモリ使用 表示なしのとき:カード使用



再牛干ード

(1) [内蔵メモリ初期化] / [カード初期化]や[1 コマ消去]、[選択消去]、[全コマ消去]を行っ ても、カード内のデータは完全には消去され ません。廃棄する際は、カードを破壊するな どして個人情報の流出を防いでください。

#### カードの読み出し/書き込み動作

カードアクセスランプの点滅中はデータの読 み出し/書き込みが行われています。絶対に電 池/カードカバーを開けたり、USBケーブル を抜いたりしないでください。撮影した画像 が破壊されるだけでなく、内蔵メモリまたは カードが使用できなくなることがあります。



#### 内蔵メモリと×D-ピクチャーカードの撮影可能枚数(静止画)/連続撮影可能時間(ムービー)

#### 静止画

		撮影可能枚数			
画像サイズ	圧縮モード	内蔵メモリ		xD-ピクチャーカード(1GBの場合)	
		音声あり	音声なし	音声あり	音声なし
12M) 3968×2976	Fine	6枚	6枚	173枚	174枚
12M 3900 \ 2970	Norm	12枚	12枚	340枚	343枚
5m) 2560×1920	Fine	14枚	14枚	404枚	410枚
[5M] 2560 × 1920	Norm	27枚	28枚	770枚	789枚
3M) 2048×1536	Fine	22枚	22枚	615枚	627枚
[3M] 2046 \ 1536	Norm	41枚	42枚	1,142枚	1,184枚
2M) 1600×1200	Fine	34枚	35枚	954枚	984枚
[2M] 1000 \ 1200	Norm	62枚	66枚	1,728枚	1,827枚
1M1 1280×960	Fine	50枚	52枚	1,390枚	1,453枚
[M] 1200 \ 900	Norm	85枚	92枚	2,369枚	2,558枚
NOD 640 × 490	Fine	178枚	210枚	4,920枚	5,814枚
VGA 640×480	Norm	289枚	386枚	7,995枚	10,660枚
16:9) 1920×1080	Fine	32枚	33枚	900枚	927枚
1920 ^ 1000	Norm	57枚	60枚	1,599枚	1,683枚

#### ムービー

	フレーム レート	連続撮影可能時間	
画像サイズ		内蔵メモリ	xD-ピクチャーカード(1GBの場合)
		音声あり	音声あり
VGA 640×480	<b>■30</b> ■	20秒	9分25秒*
	15	40秒	18分44秒
QvgA 320×240	30	55秒	25分26秒
	15	1分48秒	50分7秒

✓ カードの容量に関わらず、1度に記録できるムービーの最大ファイルサイズは2GBまでになります。★ xD-ピクチャーカード TypeMまたはStandard使用時は最長40秒になります。

#### 撮影枚数を増やすには

不要な画像を消去するか、カメラをパソコンなどに接続して画像を保存してから、内蔵メモリ/カードの画像を消去します。[1コマ消去] (p.19)、[選択消去] (p.38)、[全コマ消去] (p.38)、[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p.39)

# microSD**アタッチメントを使う**

- √ 対応機種以外のオリンパスデジタルカメラ、他社デジタルカメラ、ドソコン、ブリンタ、その他xD-ピクチャーカードが使用できる機器には、絶対にアタッチメントを使用しないでください。撮影した画像が壊れるだけでなく、機器の故障の原因となります。
- √ microSDカードが取り外せない場合は、無理に取り出さず、当社修理センター、またはサービスセンターにご相談ください。

#### このカメラで使用できるカード

microSDカード/microSDHCカード

② 動作確認済みのmicroSDカードについては、オリンパスホームページ(http://www.olympus.co.ip/)でご確認ください。

#### 撮影した画像のデータ転送方法

パソコンやプリンタへは、カメラに付属の USBケーブルで撮影した画像を転送することができます。それ以外の機器へは、カメラからmicroSDアタッチメントを外し、市販のmicroSDカード専用アダプターをご使用ください。

#### 取り扱いについて

microSDアタッチメントおよびmicroSD カードのコンタクトエリアには直接手を触れないでください。画像が読み込めない原因となります。指紋・汚れ等が付いたときは、乾いた柔らかい布でコンタクトエリアを乾拭きしてください。

# 安全にお使いいただくために

# で使用の前に、この内容をよくお読みのうえ、 製品を安全にお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害と財産の損害を未然に防止するためのものです。 内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う差し迫った 危険の発生が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

# 製品の取り扱いについてのご注意

# ♠ 警告

- 可燃性ガス、爆発性ガス等が大気中に存在するおそれのある場所では使用しない
   引火・爆発の原因となります。
- フラッシュやLEDを人(特に乳幼児)に向けて至近 距離で発光させない
- カメラで日光や強い光を見ない 視力障害をきたすおそれがあります。

● 幼児、子供の手の届く場所に放置しない

以下のような事故が発生するおそれがあります。

- 誤ってストラップを首に巻きつけ、窒息を起こす。
- 電池などの小さな付属品を飲み込む。万一飲み 込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。
- 目の前でフラッシュが発光し、視力障害を起こす。
- カメラの動作部でけがをする。
- ほこりや湿気、油煙、湯気の多い場所で長時間使用したり、保管しない

火災・感電の原因となります。

- フラッシュの発光部分を手で覆ったまま発光しない
- 連続発光後、発光部分に手を触れない やけどのおそれがあります。
- ◆ 分解や改造をしない 感電・けがをするおそれがあります。
- 内部に水や異物を入れない 火災・感電の原因となります。 万一水に落としたり、内部に水や異物が入ったときは、すぐに電源を切り電池を抜き、販売店、当社修理センター、またはサービスステーションにご相談ください。
- 通電中の充電器、充電中の電池に長時間触れない 充電中の充電器や電池は、温度が高くなります。 長時間皮膚が触れていると、低温やけどのおそれ があります。
- 専用の当社製リチウムイオン電池と充電器以外は 使用しない

発熱、変形などにより、火災・感電の原因となります。またカメラ本体または電源が故障したり、思わぬ事故がおきる可能性があります。専用品以外の使用により生じた傷害は補償しかねますので、ご了承ください。

- microSDカード以外は取り付けない microSDアタッチメントには、その他のカードを 取り付けることはできません。
- xD-ビクチャーカードおよびmicroSDアタッチメント以外は、絶対にカメラに入れないmicroSDカードなどその他のカードを誤って入れた場合は、無理に取り出さず、当社修理センター、またはサービスステーションにご相談ください。

#### ▲ 注意

■ 異臭、異常音、煙が出たりするなどの異常を感じたときは使用を中止する

火災・やけどの原因となることがあります。 やけどに注意しながらすぐに電池を取り外し、販 売店、当社修理センター、またはサービスステー ションにご連絡ください。

(電池を取り外す際は、素手で電池を触らないでください。また可燃物のそばを避け、屋外で行ってください。)

- 濡れた手でカメラを操作しない 故障・感電の原因となることがあります。
- カメラをストラップで提げて持ち運んでいるときは、他のものに引っかからないように注意する けがや事故の原因となることがあります。
- 高温になるところに放置しない
   部品の劣化・火災の原因となることがあります。

#### 電池についてのご注意

液漏れ、発熱、発火、破裂、誤飲などによる やけどやけがを避けるため、以下の注意事項 を必ずお守りください。

#### ⚠ 危険

- 火の中に投下したり、加熱しない発火・破裂・火災の原因となります。
- (+)(-)端子を金属類で接続しない
- 電池と金属製のネックレスやヘアピンを一緒に持ち運んだり、保管しない

ショート、発熱し、やけど・けがの原因となります。

- 直射日光のあたる場所、炎天下の車内、ストーブ のそばなど高温になる場所で使用・放置しない 液漏れ、発熱、破裂などにより、火災・やけど・ けがの原因となります。
- 直接ハンダ付けしたり、変形・改造・分解をしない。

端子部安全弁の破壊や、内容物の飛散が生じ危険です。

火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因と なります。

電源コンセントや自動車のシガレットライターの 差し込み口等に直接接続しない

火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因と なります。

電池の液が目に入った場合は失明のおそれがあるので、こすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分に洗い流したあと、直ちに医師の診断を受けてください。

#### **小警告**

- 水や海水などにつけたり、端子部を濡らさない
- 濡れた手で触ったり持ったりしない 感電・故障の原因となります。
- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合 は、充電を中止する

火災・破裂・発火・発熱の原因となります。

- 外装にキズや破損のある電池は使用しない 破裂・発熱の原因となります。 ● 雷池に強い衝撃を与えたり、投げたりしない。
- 破裂・液漏れの原因となります。
- カメラの電池室を変形させたり、異物を入れたり しない ● 液漏れ、変色、変形、その他異常が発生した場合は、
- 使用を中止する

火災・感電の原因となります。 販売店または当社サービスステーションにご相談

● 電池の液が皮膚・衣類へ付着すると、皮膚に傷害 を起こすおそれがあるので、直ちに水道水などの きれいな水で洗い流してください。

#### ⚠ 注意

- ・ 雷池を使ってカメラを長時間連続使用したあと は、すぐに電池を取り出さない やけどの原因となることがあります。
- 長期間使用しない場合は、カメラから電池を外し 液漏れ・発熱により、火災・けがの原因となるこ とがあります。

# 充電器についてのご注意

# **/ 八 危険**

- 充電器を濡らしたり、濡れた状態または濡れた手 で触ったり持ったりしない 故障・感雷の原因となります。
- 充電器を布などで覆った状態で使用しない 熱がこもってケースが変形したり、火災・発火・ 発熱の原因となります。
- 充電器を分解・改造しない 感雷・けがの原因となります。
- 充電器は指定の電源電圧で使用する 指定以外の電源電圧を使用すると、火災・破裂・ 発煙・発熱・感電・やけどの原因となります。

#### ▲ 警告

■ コンセントからの抜き差しは、必ず充電器本体を

充電器本体を持たないと、火災・感電の原因とな ることがあります。

以下の場合はすぐに使用を中止し、販売店、当社 修理センター、またはサービスステーションにご 相談ください。

- 充電器本体が熱い、焦げ臭い、煙が出ている。
- 電源プラグに接触不良がある。

# ⚠ 注意

● お手入れの際は、充電器本体をコンセントから抜 いて行う

充電器本体を抜かないで行うと、感電・けがの原 因となることがあります。

# 使用上のご注意

#### 使用条件について

- 本製品には精密な電子部品が組み込まれていま す。以下のような場所で長時間使用したり放置す ると、動作不良や故障の原因となる可能性があり ますので、避けてください。
  - 直射日光下や夏の海岸、窓を閉め切った自動車 の中、冷暖房器、加湿器のそばなど、高温多湿、 または温度・湿度変化の激しい場所
  - 砂、ほこり、ちりの多い場所
  - 火気のある場所
  - 水に濡れやすい場所
  - 激しい振動のある場所
- カメラを落としたりぶつけたりして、強い振動や ショックを与えないでください。
- レンズを直射日光に向けたまま撮影または放置し ないでください。CCDの退色・焼きつきを起こす ことがあります。
- 寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が 変わったときは、カメラ内部で結露が発生する場 合があります。ビニール袋などに入れてから室内 に持ち込み、カメラを室内の温度になじませてか らご使用ください。
- カメラを長期間使用しないと、カビがはえるなど 故障の原因となることがあります。使用前には動 作点検をされることをおすすめします。
- カメラのそばにクレジットカードや磁気定期券、 フロッピーディスクなどの磁気の影響を受けやす いものを近づけないでください。データが壊れて 使用できなくなることがあります。
- 三脚に取り付ける際は、カメラを回さず、三脚の ネジを回してください。
- 本体の電気接点部には手を触れないでください。
- レンズに無理な力を加えないでください。

60

#### 電池について

- 当社製リチウムイオン充電池は、当社デジタルカメラ専用です。他の機器に使用しないでください。
- 電池の(+)(-)端子は、常にきれいにしておいてください。汗や油で汚れていると、接触不良を起こす原因となります。充電や使用する前に、乾いた布でよく拭いてください。
- 充電式電池をはじめてご使用になる場合、また長時間使用していなかった場合は、ご使用の前に必ず充電してください。
- 一般に電池は低温になるにしたがって一時的に性能が低下することがあります。寒冷地で使用するときは、カメラを防寒具や衣服の内側に入れるなど保温しながら使用してください。低温のために性能の低下した電池は、常温に戻ると性能が回復します。
- 撮影条件、使用環境および電池により、撮影枚数 が減少することがあります。
- 長期間の旅行などには、予備の電池を用意される ことをおすすめします。海外では地域によって電 池の入手が困難な場合があります。
- ◆ 使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式電池を捨てる際には、(+)(−)端子をテーブなどで絶縁してから最寄の充電式電池リサイクル協力店にお持ちください。
   詳しくは有限責任中間法人JBRC

ホームページ(http://www.jbrc.com)をご覧ください。

# Li-ion 00

#### 液晶モニタについて

本製品は背面の表示に、液晶モニタを使用しています。

- カメラを太陽などの強い光線に向けると、内部を破損するおそれがあります。
- 液晶モニタは強く押さないでください。画面上ににじみが残り、画像が正しく再生されなくなったり、液晶モニタが割れたりするおそれがあります。万一破損した場合は中の液晶を口に入れないでください。液晶が手足や衣類に付着した場合は、直ちにせっけんで洗い流してください。
- 液晶モニタの画面上下に光が帯状に見えることが ありますが、故障ではありません。
- 被写体が斜めのとき、液晶モニタにギザギザが見えることがありますが、故障ではありません。記録される画像には影響ありません。
- 一般に低温になるにしたがって液晶モニタは点灯 に時間がかかったり、一時的に変色したりする場合があります。寒冷地で使用するときは、保温 ながら使用してください。低温のために性能の低 下した液晶モニタは、常温に戻ると回復します。

本製品の液晶モニタは、精密度の高い技術でつくられていますが、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することがあります。これらの画素は、記録される画像に影響はありません。また、見る角度により、特性上、色や明るさにむらが生じることがありますが、液晶モニタの構造によるもので故障ではありません。ご了承ください。

#### その他のご注意

- 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。商品名、型番等、最新の情報についてはカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点、誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたらカスタマーサポートセンターまでご連絡ください。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複写することは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止します。また、無断転載は固くお断りします。
- 本製品の不適当な使用による万一の損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品の故障、当社指定外の第三者による修理、 その他の理由により生じた画像データの消失による、損害および逸失利益などに関し、当社では 切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品で撮影された画像の質は、通常のフィルム 式カメラの写真の質とは異なります。

#### 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起された。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

飛行機内では、離発着時のご使用をお避けください。

本製品の接続の際、当製品指定のケーブルを使用 しない場合、VCCI基準の限界値を超えることが 考えられます。必ず、付属のケーブルをご使用く ださい。

#### 商標について

Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

MacintoshおよびAppleは米国アップル社の商標または登録商標です。

xD-ピクチャーカードTMは商標です。

microSDはSDアソシエーションの商標です。 その他本説明書に記載されているすべてのブラン ド名または商品名は、それらの所有者の商標また は登録商標です。

#### カメラファイルシステム規格について

カメラファイルシステム規格とは、電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された規格「Design rule for Camera File system/DCF」です。

このマークは、オリンパスグループが地球環境保全のために、独自に設けた基準を満たした製品のみに与えられるマークです。



# カメラ

形式	: デジタルカメラ(記録・再生型)	
記録方式		
静止画	: デジタル記録、JPEG(DCF準拠)	
対応規	告: Exif 2.2、DPOF、PRINT Image Matching III、PictBridge	
静止画	音声 : Waveフォーマット準拠	
動画	: AVI Motion JPEGに準拠	
記録媒体	: 内蔵メモリ xD-ピクチャーカード(16MB ~ 2GB) (TypeH/M/M+, Standard) microSDカード/microSDHCカード(付属のmicroSDアタッチメント使用時)	
カメラ部有効画	表数 : 1200万画素	
画像素子	: 1/2.33型CCD (原色フィルター)	
レンズ	: オリンパスレンズ6.3 ~ 31.5mm、F3.5 ~ 5.6 (35mmフィルム換算36 ~ 180mm相当)	
測光方式	: 撮像素子によるデジタルESP 測光、スポット測光	
シャッター	: 4~1/2000秒	
撮影範囲	: 0.6m ~ ∞ (W) 1.0m ~ ∞ (T) (通常) 0.1m ~ ∞ (W) 0.6m ~ ∞ (T) (マクロ時) 0.03m ~ 0.6m (Wのみ) (スーパーマクロ時)	
液晶モニタ	: 2.7型(インチ) TFTカラー液晶、230,000ドット	
コネクタ	: USB端子/AV出力端子(マルチコネクタ)	
自動カレンダー	<b>機能 : 2000~2099</b> 年の範囲で自動修正	
使用環境		
温度	: 0 ~ 40℃ (動作時) /-20 ~ 60℃ (保存時)	
湿度	: 30~90% (動作時) /10~90% (保存時)	
電源	: 専用リチウムイオン電池(当社製LI-42B/LI-40B) 1個	
大きさ	: 幅96.3mm × 高さ57.0mm × 厚さ24.6mm (突起部を除く)	
質量	: 125g (電池/カード別)	

### **リチウムイオン充電池**LI-42B

形式 : 充電式リチウムイオン電池 : DC3.7V 公称電圧 公称容量 : 740mAh 充放電回数 : 約300回(使用する条件により異なります。) 使用環境 温度 : 0~40℃(充電時)/-10~60℃(動作時)/ -20 ~ 35℃ (保存時) 大きさ : 幅31.5mm × 高さ39.5mm × 厚さ6.0mm 質量 : 約15g

#### **充電器LI-41C**

Model No.	:	LI-41CAA/LI-41CAB/LI-41CBA/LI-41CBB
定格入力	:	AC100 ~ 240V (50/60Hz)
定格出力	:	DC4.2V、600mA
充電時間	:	約2時間(付属のLI-42B充電時)
使用環境		
温度	:	0~40℃ (動作時) /-20~60℃ (保存時)
大きさ	:	幅62.0mm × 高さ23.5mm × 厚さ90.0mm
質量	:	約65g

# microSDアタッチメント

形式		:	microSD専用アタッチメント	
使用環境				
	温度	:	-10~40℃(動作時)/-20~65℃(保存時)	
	湿度	:	95%以下(動作時) /85%以下(保存時)	
大きさ		:	幅25.0mm×高さ20.3mm×厚さ1.7mm(持ち手部2.2mm)	
質量		:	約0.9g	

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。



# 英数/記号

<b>FAUTO</b> p.20	
<b>D</b> p.18	
SCN p.20、32	
BEAUTYp.21	
₽p.21	
● (言語設定)	
AFターゲットマークp.18	
AF方式p.30	
AVケーブル p.2、43	
DPOFp.47	
ESPp.30	
FUNCメニューp.24	
iESPp.30	
ISO感度p.29	
LCDブースターp.25	
microSDアタッチメント	
p.2、16、58	
microSDカードp.16、58	
MTPp.49、50	
NTSCp.43	
OLYMPUS Master 2p.2、32、50	
PALp.43	
PictBridgep.44	
PW ON設定	
USBケーブルp.2、44、49	
xD-ピクチャーカードp.15、56	
±/-	
あ行	
赤目軽減p.22	
赤目補正p.35	
鮮やかさp.36	
圧縮モードp.28	
色合いp.54	
インデックス再生p.26	
インデックス作成p.37	
エラーメッセージp.52	
音設定p.40	
オート発光p.22	
音量 p.19、40	

# か行

p.39、52
p.37
p.25
p.31
p.30
p.28
p.28
p.45
p.36
p.36
p.26
p.44
p.35
p.35
p.22
p.35、36
p.000 00
p.20
p.40 p.24
p.24 p.22
p.22

# ح

<b>*行</b>	
<b>=</b> 4	40 54
再生	p.19、54
再生音量	
再生メニュー	p.5、37
撮影確認	p.40
撮影可能時間	p.58
撮影可能枚数	p.57
撮影メニュー	
シーン	
絞り値	
シャイニーアイ	p.35
シャッター音	p.40
シャッター速度	
充電器	p.2、14、55
消音モード	p.43
消去	
1コマ消去	p.19
選択消去	p.38
全コマ消去	p.38
情報表示	p.24、26
スーパーマクロ	
ストラップ	
スポット(測光)	p.30
スポット(AF方式)	

スライドショーp.35 スリープモードp.51 静止画録音p.31 接続	プロテクト
テレビ	ま行 マクロ
グイレクトプリント	リサイズ       p.36         リセット       p.34         リチウムイオン電池       p.2、14、55         連写       p.29         録音       p.21、38         露出       p.53         露出補正       p.22
な行	
内蔵メモリ	
は行	
発光禁止       p.22         パノラマ       p.32         比較ウィンドウ       p.25         ピクセルマッピング       p.41         ヒストグラム       p.24、26         ビデオ出力       p.43         ビューティーメイク       p.35         ピント       p.18、30、53         ファイル名メモリー       p.41         ファインズーム       p.30         フラッシュ       p.22         ブリント       p.44         プリント予約       p.38、47         フレームレート       p.28	

# **OLYMPUS**

# オリンパス イメージング株式会社 〒163-0914 東京都新宿区西新宿2の3の1 新宿モノリス

# ● ホームページによる情報提供について

製品仕様、パソコンとの接続、OS対応の状況、Q&A等の各種情報を当社ホームページで提供しております。

オリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/ から「お客様サポート」のページをご参照ください。

● 製品に関するお問い合わせ先(カスタマーサポートセンター)

フリーダイヤル

# 0120-084215

携帯電話・PHSからは042-642-7499

FAX 042-642-7486

調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

- ※ カスタマーサポートセンターの営業日・営業時間、最新情報についてはオリンパスホームページにて情報提供しております。 オリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/ から「お客様サポート」のページをで参照ください。
- 修理に関するお問い合わせ・修理品ご送付先(修理センター)、国内サービスス テーション(修理窓口)につきましては、本製品に同梱の「オリンパス代理店リスト」、またはオリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/ から「お客様サポート」のページをご参照ください。
- ※ 記載内容は変更されることがあります。最新情報はオリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/をご確認ください。